



# Safak®

Kusursuz Bağlantı...



## FİYAT LİSTESİ

Temmuz 2020

Enerji bizim işimiz...

**SIGAME GROUP**

# 60 Yıllık Sürekli Büyüme

#energyisourbusiness

1955 yılında Pompadour Coreze'de, Basile Lachaud tarafından kurulan **SICAME**, önce Fransa'da daha sonra yurtdışında gelişerek büyüdü. Grubumuz, Fransa'daki elektrik altyapısının sürekli gelişmesi ve şirket satın almalarıyla önce iç pazarda büyüyerek daha sonra ihracat odaklı büyüme sağladı.

Bugün, grubumuzun ürünleri 5 kıtada rahatlıkla bulunabilir.

**SICAME Grup**, faaliyet alanında bugün bağımsız en büyük şirkettir.

**60**

Yıllık Sürekli Büyüme

**5**

Kıta

**3,000**

Çalışan

**50,000**

5 Stratejik Faaliyet Alanı  
İçin Üretilmiş Ürün

**52**

Dünyada Bulunan  
Sicame Şirketi





1980'den bu yana köklü geçmişi ile faaliyetlerini sürdüren **Şafak Elektrik**, elektrik sektörünün bağlantı ve montaj elemanları üreticisi, öncü bir firmadır.

**Şafak Elektrik Ailesi**'nin emekleri ve özverili çalışmaları ile 11.000m<sup>2</sup>'lik kapalı alana sahip, robotik ve tam otomasyonlu sisteme entegre edilen yüksek teknolojiye üretim tesisimiz ve artan kapasitemizle faaliyetlerimize devam ediyoruz.

İstanbul'da varlığını sürdüren şirketimiz satış-pazarlama, ithalat-ihracat, finans-muhasebe; fabrikamızda ise üretim, satın alma, kalite, AR-GE merkezi, Sevkiyat-Lojistik ve servis birimleri yer almaktadır.



92  
Çalışan



Üretim  
Tesis



Satış  
Ekibi



Tanıtım  
Aracı



Mobil  
Uygulama



Online  
Sipariş

Kurumsal yapısı, çalışan ve müşteri memnuniyeti, modern üretim teknolojisi, uluslararası kalite sistemleri ve benimsediği yönetim ilkeleri ile Türkiye'nin alanında lider üreticisidir.

**Sıkmalı Kablo Pabucu (SKP)** ülkemizde üreten ilk firma olmasıyla sektörü geliştirmiştir. Sunduğu yüksek standartlı ürün yelpazesi, sektöre özel çözüm ve hizmetleriyle günden güne gelişerek kapasitesini arttırmaktadır.



Uluslararası Kalite Standartları'na uygun ürünleri ile; elektrik-elektronik, AG-OG-YG güç sistemleri, robotik-otomasyon, endüstri, otomotiv, raylı ulaşım sistemleri, aydınlatma, makine, imalat gibi sektörler için çözümler sunarak markalaşan ismi ile yurtiçi ve yurtdışı taleplerini sorunsuz karşılamaktadır.

**SKP (Sıkmalı Kablo Pabuçları), Ek muflar, İzoleli-İzolesiz Kablo Yüksükleri, Kablo Terminalleri, Mekanik bağlayıcılar, Baralar, Kablo Bağları ve Aksesuarları, Kablo Sıyırıcıları, Mekanik-Hidrolik ve Elektrikli El Aletleri, Pense-Makas Grubu ile 30'dan fazla ülkeye ihracat yapmaktadır.**



Uluslararası Kalite Standartları'na uygun hizmet ve üretim anlayışımız, %100 müşteri memnuniyeti ile ilke edindiğimiz kurumsal yapı prensipleri ile ülke ekonomisine katkı sağlamaktan gurur duyuyoruz.

**Şafak Elektrik**; benimsediği ilkeler ve kalite sistemleri ile 2019'da faaliyet gösterdiği sektördeki en bağımsız kuruluş olan **Sicame Group** bünyesine katıldı.



**ÜRETİM**



**AR-GE**

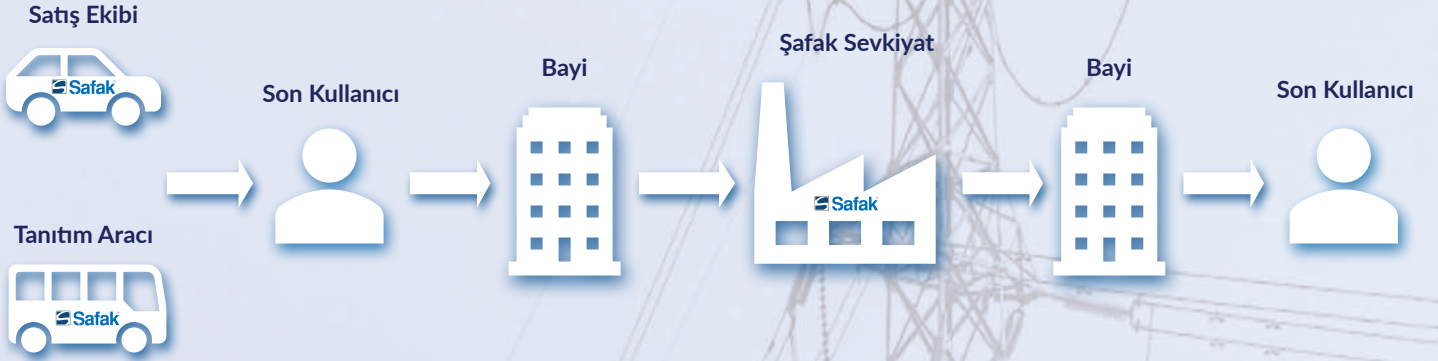


**TAMİR - BAKIM**



**SEVKİYAT**





- Firmamızın satış sisteminin büyük bir bölümü bayi üzerinden yapılmaktadır. Satış ekibimizdeki arkadaşlarımız ve Tanıtım aracımız Tüm Türkiye'deki son kullanıcıları devamlı gezerek tanıtım ve pazarlama yapmaktadırlar. Arkadaşlarımız bu firmaları ziyaret ederek liste ve kataloglarımızı bırakıp ürünlerimiz ile ilgili tanıtım yaparak aldıkları talep ve siparişleri bayilerimize yönlendirmektedir.
- Bayilerimiz siparişlerini ŞAFAK WEB SİPARİŞ Sistemi üzerinden oluşturup göndermektedirler. Web sipariş sistemi üzerinden aynı zamanda stok durumu da rahatlıkla görülebilmektedir.
- Bayilerimize tanıtım ve reklam konusunda her zaman destek olunarak ihtiyaçları doğrultusunda (raf sistemleri, reklam panoları, cam ve araç giydirme gibi) gerekenler yapılmaktadır.
- Bayilerimizle ve kullanıcı firmalarla dönem dönem ve bölgesel olarak toplantılar, sunumlar ve çeşitli organizasyonlar yapılmaktadır. Ayrıca fabrika ziyaretleri ve sektörümüzle ilgili fuarlara katılmaktadır.



## ULUSLARARASI KALİTE STANDARTLARI

Önceki yıllarda kullanılan ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi, ISO 9001'in en yüksek versiyonu olan ve uluslararası akreditasyona sahip "ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi"ne yükseltilmiştir. Uygulanacak standardın yeni versiyonu, diğer yönetim sistemleri ile uyumlu olması açısından; Yüksek Seviye Yapının (HLS-High Level Structure) kullanılması, risk bazlı düşünme üzerine vurgu, dokümantasyon şartlarında esneklik, daha kolay uygulanabilir bir yapı, daha az gereklilikler gibi temel farkları barındırmaktadır.

Otomotiv sanayileri ile doğrudan çalışabilme imkanı sunan "Otomotiv Kalite Yönetim Sistemi IATF 16949:2016" ISO/TS 16949 ve ISO 9001 üzerine kurulu olan bu standart; Almanya VDA, Fransa EAQF ve İtalya ANFIA Otomotiv Standartları'nı karşılayacak şekilde oluşturulmuş bir spesifikasyondur. Tüm dünyada otomotiv sanayileri tarafından Kabul gören IATF 16949:2016 Otomotiv Kalite Yönetim Sistemi için edindiğimiz belge, uluslararası JQA akreditasyonludur.

OHSAS 18001:2007 İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ YÖNETİM SİSTEMİ ve TS EN/ISO 14001:2015 ÇEVRE YÖNETİM SİSTEMİ, uygulanacak İSG ve Çevre Yönetim Standartları gereği Uluslararası Akreditasyon Forumu (IAF) tarafından onaylanıp yayınlanmıştır.

- ISO 9001:2015 KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ
- ISO 10002:2004
- MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ VE
- ŞİKAYET YÖNETİM SİSTEMİ
- ISO 14001:2015
- ÇEVRE YÖNETİM
- SİSTEMİ
- OHSAS 18001:2007
- İŞ SAĞLIĞI VE
- GÜVENLİĞİ YÖNETİM
- SİSTEMİ
- TSE BELGESİ
- TSEK BELGESİ
- TS 12123 STANDARDI
- IEC /TS EN 61238-1
- STANDARDI
- RoHS BELGESİ
- CE BELGESİ
- UL SERTİFİKASI
- MARKA TESCİLLERİ
- PATENT VE FAYDALI MODEL
- TASARIM TESCİLLERİ



ile "SEKTÖRÜN LİDER FİRMASI" olarak faaliyetlerini sürdürmektedir

# İÇİNDEKİLER



**Sıkmalı Kablo Pabuçları (SKP) ve Ek Mufları**

**01**



**İzoleli – İzolesiz Kablo Yüksükleri**

**32**



**Baralar ve Dağıtım Üniteleri**

**42**



**Isı ile Daralan Makaron**

**51**



**Kablo Bağı**

**59**



**El Aleti**

**70**

# İÇİNDEKİLER

**1**

## SKP Sıkmalı Kablo Pabuçları ve Ek Mufları

|                                            |    |
|--------------------------------------------|----|
| Ekko Tip.....                              | 01 |
| Standart Tip.....                          | 02 |
| Standart Tip Ek Muf .....                  | 04 |
| Euro Tip .....                             | 05 |
| Euro Tip 45° Açılı .....                   | 07 |
| Euro Tip 90° Açılı .....                   | 08 |
| Euro Tip Ek Muf.....                       | 09 |
| Çift Delikli.....                          | 10 |
| DIN 46235 Tip.....                         | 12 |
| DIN 46267 Tip Ek Muf .....                 | 14 |
| U KLEMENS.....                             | 14 |
| Dar Girişli .....                          | 15 |
| DIN 46234 Tip Kaynaklı.....                | 16 |
| DIN 48201 Alüminyum .....                  | 18 |
| DIN 46267 Alüminyum Ek Muf.....            | 19 |
| Alüminyum Vidalı Pabuç.....                | 20 |
| Alüminyum Vidalı Ek Muf Alçak Gerilim..... | 21 |
| Alüminyum Vidalı Ek Muf Orta Gerilim ..... | 22 |
| SFK Bimetal Vidalı Alçak Gerilim.....      | 23 |
| SFK Bimetal Vidalı Orta Gerilim .....      | 24 |
| DIN NORMU Bimetal (CU/AL) .....            | 26 |
| BS2 Bimetal (CU/AL).....                   | 27 |
| DIN NORMU Bimetal (CU/AL) Ekmuf .....      | 28 |

**29**

## Klemensler

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Buat İçi Yaylı Klemens.....          | 30 |
| Buat İçi Kalın Tırnaklı Klemens..... | 30 |
| Aydınlatma Klemensleri.....          | 30 |
| Yüksük Klemensler .....              | 31 |
| Kanatlı Yüksük Klemensler.....       | 31 |
| Kapama Parçası .....                 | 31 |

**32**

## İzoleli - İzolesiz Kablo Yüksükleri

|                                                                        |    |
|------------------------------------------------------------------------|----|
| Şafak Serisi İzoleli Kablo Yüksükleri Fransız Renk Normu .....         | 33 |
| Şafak Serisi İzoleli Kablo Yüksükleri Alman Renk Normu .....           | 33 |
| Şafak Serisi İzoleli Çift Girişli Kablo Yüksükleri ( DIN 46228 ) ..... | 34 |
| Şafak Serisi İzolesiz Kablo Yüksükleri ( DIN 46228 ) .....             | 34 |
| İzoleli Kablo Yüksükleri Fransız Renk Normu ( DIN 46228 ) .....        | 35 |
| İzoleli Kablo Yüksükleri Alman Renk Normu ( DIN 46228 ) .....          | 35 |
| İzoleli Çift Girişli Kablo Yüksükleri ( DIN 46228 ) .....              | 36 |

# İÇİNDEKİLER

**37**

## İzoleli - İzolesiz Kablo Uçları ve Terminaller

|                                                                                                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Şafak Serisi Yuvarlak Tip - İzoleli Kablo Uçları ( DIN 46237 ) / ( PVC & Standart Giriş ) ..... | 37 |
| Şafak Serisi Çatal Tip - İzoleli Kablo Uçları ( DIN 46237 ) / ( PVC & Standart ) Giriş .....    | 37 |
| İğne Tip - İzoleli Kablo Uçları .....                                                           | 38 |
| Bıçak Tip - İzoleli Kablo Uçları .....                                                          | 38 |
| Ek Mufları - İzoleli Kablo Uçları .....                                                         | 38 |
| DIN 46230 Tip İzolesiz Kablo Ucu - (Kaynaklı) .....                                             | 38 |
| Erkek Terminaller - İzoleli Kablo Uçları ( Ekstra Bakır Yüksüklü ) .....                        | 39 |
| Dişi Terminaller - İzoleli Kablo Uçları ( Ekstra Bakır Yüksüklü ) .....                         | 39 |
| Dişi Faston Tip - İzoleli Kablo Uçları ( Ekstra Bakır Yüksüklü ) .....                          | 39 |
| Tam İzoleli Dişi Faston Tip - İzoleli Kablo Uçları ( Ekstra Bakır Yüksüklü ) .....              | 40 |
| Tam İzoleli Polyamid Dişi Faston Tip ( Ekstra Bakır Yüksüklü ) .....                            | 40 |
| Erkek Faston Tip Terminaller ( Ekstra Bakır Yüksüklü ) .....                                    | 40 |
| Erkek / Dişi Geri Dönüşlü Terminaller İzoleli Kablo Uçları ( Ekstra Bakır Yüksüklü ) .....      | 41 |
| Polyamid Tam İzoleli Bayrak Tip Terminaller .....                                               | 41 |

**42**

## Baralar ve Dağıtım Üniteleri

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Şafak Serisi W Otomat Baralar .....    | 43 |
| Nötr Topraklama Baraları .....         | 43 |
| Dağıtıcı Üniteler .....                | 44 |
| Ayaklı Pano Nötr Klemensi .....        | 47 |
| Ayaksız Pano Topraklama Klemensi ..... | 48 |
| Pano Topraklama Klemensleri .....      | 49 |
| Pano Montaj Rayı .....                 | 50 |
| Ray Taşıyıcı .....                     | 50 |
| Pano Otomat Altı Etiket .....          | 50 |
| Pano Otomat Örtü Aparatı .....         | 50 |
| Pano Etiketler .....                   | 50 |
| Bakır Bara Güç Dağıtım Klemensi .....  | 50 |

**51**

## Makaronlar

|                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------|----|
| Siyah Makaronlar Daralma Oranı: 2 / 1 .....                           | 52 |
| Transparan Makaronlar Daralma Oranı: 2 / 1 .....                      | 53 |
| Renkli Makaronlar Daralma Oranı: 2 / 1 .....                          | 54 |
| Sarı-Yeşil Makaronlar Daralma Oranı: 2 / 1 .....                      | 56 |
| İç Yapışkanlı Makaron Daralma Oranı: 3 / 1 .....                      | 57 |
| Fermuarlı Makaron Daralma Oranı: 3 / 1 .....                          | 58 |
| Çapraz Bağlantılı Poliolefin Bara Çubuğu Daralma Oranı: 2,5 / 1 ..... | 58 |

# İÇİNDEKİLER

**59**

## Kablo Bağları ve Aksesuarları

|                                                                             |    |
|-----------------------------------------------------------------------------|----|
| Şafak Serisi Beyaz Kablo Bağları.....                                       | 59 |
| Şafak Serisi Yapışkanlı ve Vidalı Kroşeler.....                             | 59 |
| Şafak Serisi Siyah Kablo Bağları.....                                       | 60 |
| Şafak Serisi Tırnaklı Kablo Bağları.....                                    | 60 |
| Şafak Serisi Paslanmaz Çelik Kablo Bağları.....                             | 61 |
| Şafak Serisi Paslanmaz Çelik Etiket.....                                    | 61 |
| Şafak Serisi Paslanmaz Çelik Kablo Bağları POLYESTER KAPLI - 304 Çelik..... | 62 |
| Şafak Serisi Paslanmaz Çelik Kablo Bağları POLYESTER KAPLI - 316 Çelik..... | 62 |
| Sapiselco Beyaz Kablo Bağları .....                                         | 65 |
| Sapiselco Siyah Kablo Bağları.....                                          | 66 |
| Sapiselco Ultraviole Kablo Bağları .....                                    | 67 |
| Sapiselco Renkli Kablo Bağları .....                                        | 67 |
| Sapiselco Metal Dedektörlü Kablo Bağları.....                               | 68 |
| Sapiselco Açılabilir Kablo Bağları.....                                     | 68 |
| Sapiselco Etiketli Kablo Bağları.....                                       | 68 |
| Sapiselco Boncuk Kablo Bağları .....                                        | 68 |
| Sapiselco Dübel Kroşeler .....                                              | 69 |
| Sapiselco Yapışkanlı Kroşeler .....                                         | 69 |
| Sapiselco Vidalı Kroşeler .....                                             | 69 |

**70**

## Şafak Mekanik El Aletleri

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| Yüksük Sıkma Penseleri .....                          | 70 |
| İzoleli Terminal Sıkma Penseleri.....                 | 71 |
| İzolesiz Kablo Ucu ve Konnektör Sıkma Penseleri ..... | 71 |
| Kablo Pabucu Sıkma Penseleri.....                     | 72 |
| Konnektör Sıkma Penseleri.....                        | 72 |
| Kablo Sıyırıcılar .....                               | 72 |

**74**

## WEICON El Aletleri

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Kablo Sıyırıcılar ..... | 75 |
|-------------------------|----|

**80**

## İthal Mekanik El Aletleri

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| Yüksük Sıkma Penseleri .....                          | 80 |
| İzoleli Terminal Sıkma Penseleri.....                 | 80 |
| İzolesiz Kablo Ucu ve Konnektör Sıkma Penseleri ..... | 81 |
| Kablo Pabucu Sıkma Penseleri.....                     | 82 |
| Konnektör Sıkma Penseleri.....                        | 82 |
| Kablo Bağ Sıkma Tabancaları.....                      | 83 |
| Kablo Sıyırıcılar .....                               | 83 |

# İÇİNDEKİLER

**84**

## Mekanik Pense ve Makaslar

|                                                          |    |
|----------------------------------------------------------|----|
| Şafak SKP Sıkma Penseleri .....                          | 84 |
| Şafak Bakır Kablo Kesme Makasları.....                   | 85 |
| Şafak Çelik Özlü Alüminyum İletken Kesme Makasları ..... | 88 |

**89**

## Hidrolik Aletler

|                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------|-----|
| Şafak Hidrolik Sıkma Penseleri ve Başlıkları .....                  | 89  |
| Şafak Elektrikli Hidrolik Pompalar .....                            | 92  |
| Şafak Hidrolik Pompa ve Aksesuarları.....                           | 93  |
| Şafak Hidrolik Makaslar ve Kesme Başlıkları .....                   | 94  |
| Şafak Pil İle Çalışan Hidrolik Sıkma ve Kesme Aletleri.....         | 97  |
| Pil İle Çalışan Hidrolik Sıkma ve Kesme Aletleri Aksesuarları ..... | 103 |

**104**

## Şafak Çene Tipleri

|                                            |     |
|--------------------------------------------|-----|
| SFK130D Serisi DIN NORM Çeneler .....      | 104 |
| SFK130N Serisi Kaynaklı Çeneler .....      | 104 |
| SFK60ST Serisi Standart SKP Çeneler .....  | 105 |
| SFK60SE Serisi Euro Tip SKP Çeneler.....   | 106 |
| SFK60D Serisi DIN NORM Çeneler .....       | 106 |
| SFK60N Serisi Kaynaklı Çeneler .....       | 107 |
| SFK130ST Serisi Standart SKP Çeneler ..... | 108 |
| SFK130SE Serisi Euro Tip SKP Çeneler ..... | 108 |
| SFK130H Serisi H Klemens Çeneler .....     | 109 |
| SFK130C Serisi C Klemens Çeneler .....     | 109 |
| SFK130BS Serisi Bimetal Çeneler.....       | 110 |
| SFK130AL Serisi Alüminyum Çeneler .....    | 110 |

**111**

|                                                |     |
|------------------------------------------------|-----|
| Kablo Pabucu ve Konnektörlerin Sıkılması ..... | 111 |
| Küçültme Oranı .....                           | 111 |
| Sıkma Tipleri.....                             | 112 |
| DIN 48 083 Çene Ölçüleri .....                 | 113 |
| SHK-110 Çene Ölçüleri.....                     | 113 |
| Bayi/Satış Noktalarımız .....                  | 114 |



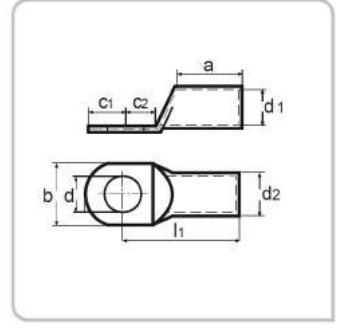
## ŞAFK ELEKTRİK'İ DİĞERLERİNDEN AYIRAN ÖZELLİKLER;

- Kablo pabuçlarımız ve ek muflarımız EN13600 standardında bakırdan imal edilmektedir.
- Pabuçlarımızın tamamı tavlanaarak üretilmektedir. (Üretim esnasında 700 derecede yapılan tavlama işlemi, pabuçların sıkma işlemi yapılırken kırılma yapmamasını ve sıkıldıktan sonra da gevşeme yapmamasını sağlamaktadır.)
- Üretimde kullandığımız bakırlar sertifikalı olup, tam elektrolitiktir ve saf bakırdan imal edilmektedir. Hurda ve kalitesiz bakır kesinlikle kullanılmamaktadır.
- 3-6 micron arasında kalay kaplama yapılmaktadır.
- Ürünlerimiz kablounun daha rahat girebilmesi için havşalı olarak üretilmektedir.
- Tüm ek muflarımızın üstlerine kesit ve sıkma ölçüleri yazılmaktadır.
- Şafak Elektrik Türkiye'deki tek (UL) kalite belgeli kablo pabucu üreticisidir.
- TSE, ISO(ISO 9001-14001-18001-10002),CE belgelerine, Akım taşıma ve kısa devre test raporlarına sahiptir.
- DIN normu kablo pabucu ve ek muflarımız TEDAŞ, MYD şartnamesine birebir uygundur.
- Bünyemizde onaylı AR-GE merkezimiz bulunmaktadır. (Türkiye'de kendi branşındaki ilk ve tek AR-GE merkezidir)
- Türkiye'nin dört bir yanında bulunan geniş bayi ağıımız ile ürünlerimize hızlı ve kolay erişim sağlanabilmektedir.





## Ekko Tip Sıkmalı Kablo Pabuçları



### Özellikler

- **Safak** pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- **Safak** kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.

⚠ **STANDART TİP KABLO PABUÇLARINI, STANDART TİP ÇENELER İLE SIKMA YAPINIZ**

**Malzeme** : EN 13600

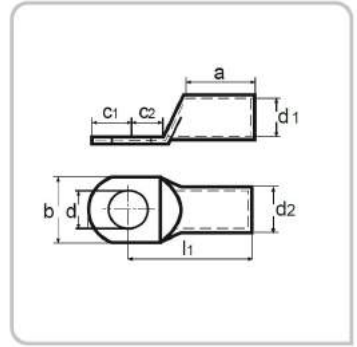
**Yüzey** : Kalay

| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Civata<br>Ø | d    | d1   | d2   | Ebatlar (mm) |      |      |      |      | Ambalaj Miktarı<br>(Ad) | Ambalaj Ağırlığı<br>(~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------------------------------|-------------|------|------|------|--------------|------|------|------|------|-------------------------|---------------------------|---------------------|
| E 01005   | 10 mm <sup>2</sup>              | M5          | 5,3  | 4,5  | 6,0  | 21,5         | 9,0  | 8,6  | 5,5  | 7,0  | 800                     | 2,10                      | <b>0,135</b> USD    |
| E 01606   | 16 mm <sup>2</sup>              | M6          | 6,4  | 5,5  | 7,0  | 24,5         | 11,0 | 10,5 | 5,5  | 6,5  | 500                     | 1,70                      | <b>0,155</b> USD    |
| E 02508   | 25 mm <sup>2</sup>              | M8          | 8,3  | 7,0  | 9,0  | 31,7         | 12,0 | 13,0 | 6,8  | 9,2  | 300                     | 2,20                      | <b>0,330</b> USD    |
| E 03508   | 35 mm <sup>2</sup>              | M8          | 8,3  | 8,5  | 10,5 | 35,2         | 14,0 | 15,5 | 8,3  | 9,7  | 200                     | 2,00                      | <b>0,500</b> USD    |
| E 05010   | 50 mm <sup>2</sup>              | M10         | 10,3 | 10,0 | 12,0 | 41,5         | 17,0 | 17,9 | 10,0 | 12,0 | 150                     | 2,20                      | <b>0,590</b> USD    |
| E 07010   | 70 mm <sup>2</sup>              | M10         | 10,3 | 11,5 | 14,0 | 45,5         | 18,0 | 20,7 | 10,0 | 12,0 | 100                     | 2,30                      | <b>0,925</b> USD    |
| E 09510   | 95 mm <sup>2</sup>              | M10         | 10,3 | 13,5 | 16,0 | 48,5         | 21,0 | 23,5 | 10,0 | 12,0 | 80                      | 2,20                      | <b>1,065</b> USD    |
| E 12012   | 120 mm <sup>2</sup>             | M12         | 12,8 | 15,5 | 18,0 | 58,0         | 25,0 | 26,7 | 13,0 | 14,5 | 50                      | 1,90                      | <b>1,455</b> USD    |
| E 15012   | 150 mm <sup>2</sup>             | M12         | 12,8 | 16,5 | 20,0 | 59,5         | 26,0 | 29,2 | 16,5 | 16,5 | 30                      | 2,10                      | <b>2,295</b> USD    |
| E 18516   | 185 mm <sup>2</sup>             | M16         | 16,5 | 18,5 | 22,0 | 65,0         | 29,0 | 32,3 | 17,0 | 18,0 | 30                      | 2,15                      | <b>2,520</b> USD    |
| E 24016   | 240 mm <sup>2</sup>             | M16         | 16,5 | 21,5 | 25,5 | 74,0         | 33,0 | 37,6 | 17,0 | 18,0 | 25                      | 2,70                      | <b>3,470</b> USD    |

- Firmamızın önceden haber vermeden ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.



## Standart Tip Sıkmalı Kablo Pabuçları



### Özellikler

- **Safak** pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- **Safak** kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.

⚠ **STANDART TİP KABLO PABUÇLARINI, STANDART TİP ÇENELER İLE SIKMA YAPINIZ**

**Malzeme** : EN 13600

**Yüzey** : Kalay

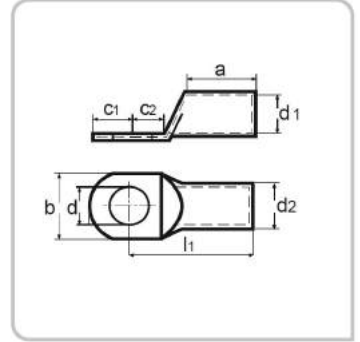
| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm² | Civata<br>Ø | Ebatlar (mm) |      |      |      |      |      |      |      | Ambalaj Miktarı<br>(Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |     |
|-----------|---------------------|-------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------|---------------------------|---------------------|-----|
|           |                     |             | d            | d1   | d2   | l1   | a    | b    | c1   | c2   |                         |                           |                     |     |
| ST 01005  | 10 mm²              | M5          | 5,5          | 4,7  | 6,6  | 22,0 | 10,0 | 10,3 | 5,5  | 7,0  | 800                     | 2,80                      | 0,195               | USD |
| ST 01006  |                     | M6          | 6,5          | 4,7  | 6,6  | 22,0 | 10,0 | 10,3 | 5,5  | 7,0  | 800                     | 2,60                      | 0,205               | USD |
| ST 01008  |                     | M8          | 8,5          | 4,7  | 6,6  | 23,7 | 10,0 | 13,5 | 6,8  | 8,7  | 800                     | 2,80                      | 0,205               | USD |
| ST 01605  | 16 mm²              | M5          | 5,5          | 5,6  | 7,8  | 24,0 | 12,0 | 11,2 | 5,5  | 6,5  | 500                     | 2,60                      | 0,275               | USD |
| ST 01606  |                     | M6          | 6,5          | 5,6  | 7,8  | 24,0 | 12,0 | 11,2 | 5,5  | 6,5  | 500                     | 2,70                      | 0,275               | USD |
| ST 01608  |                     | M8          | 8,5          | 5,6  | 7,8  | 26,2 | 12,0 | 13,5 | 6,8  | 8,7  | 500                     | 2,90                      | 0,295               | USD |
| ST 01610  |                     | M10         | 10,5         | 5,6  | 7,8  | 26,0 | 12,0 | 16,0 | 7,5  | 8,5  | 500                     | 2,90                      | 0,345               | USD |
| ST 02506  | 25 mm²              | M6          | 6,5          | 7,1  | 9,5  | 32,2 | 16,0 | 13,7 | 6,8  | 9,2  | 300                     | 3,00                      | 0,470               | USD |
| ST 02508  |                     | M8          | 8,5          | 7,1  | 9,5  | 32,2 | 16,0 | 13,7 | 6,8  | 9,2  | 300                     | 2,75                      | 0,450               | USD |
| ST 02510  |                     | M10         | 10,5         | 7,1  | 9,5  | 34,0 | 16,0 | 16,0 | 8,0  | 11,0 | 300                     | 2,90                      | 0,505               | USD |
| ST 02512  |                     | M12         | 13,0         | 7,1  | 9,5  | 35,0 | 16,0 | 18,0 | 10,0 | 12,0 | 300                     | 2,90                      | 0,560               | USD |
| ST 03506  | 35 mm²              | M6          | 6,5          | 8,2  | 10,8 | 35,7 | 19,0 | 15,3 | 8,3  | 9,7  | 200                     | 2,80                      | 0,615               | USD |
| ST 03508  |                     | M8          | 8,5          | 8,2  | 10,8 | 35,7 | 19,0 | 15,3 | 8,3  | 9,7  | 200                     | 2,80                      | 0,615               | USD |
| ST 03510  |                     | M10         | 10,5         | 8,2  | 10,8 | 38,0 | 19,0 | 15,7 | 10,0 | 12,0 | 200                     | 2,80                      | 0,615               | USD |
| ST 03512  |                     | M12         | 13,0         | 8,2  | 10,8 | 38,0 | 19,0 | 18,0 | 10,0 | 12,0 | 200                     | 2,80                      | 0,705               | USD |
| ST 05006  | 50 mm²              | M6          | 6,5          | 10,1 | 13,0 | 39,2 | 21,0 | 18,9 | 8,3  | 9,7  | 150                     | 3,00                      | 0,950               | USD |
| ST 05008  |                     | M8          | 8,5          | 10,1 | 13,0 | 39,2 | 21,0 | 18,9 | 8,3  | 9,7  | 150                     | 3,10                      | 0,950               | USD |
| ST 05010  |                     | M10         | 10,5         | 10,1 | 13,0 | 41,5 | 21,0 | 18,9 | 10,0 | 12,0 | 150                     | 3,30                      | 0,950               | USD |
| ST 05012  |                     | M12         | 13,0         | 10,1 | 13,0 | 41,5 | 21,0 | 18,9 | 10,0 | 12,0 | 150                     | 3,10                      | 1,010               | USD |
| ST 05014  |                     | M14         | 15,0         | 10,1 | 13,0 | 44,5 | 21,0 | 22,0 | 12,0 | 15,0 | 150                     | 3,30                      | 1,120               | USD |
| ST 07008  | 70 mm²              | M8          | 8,5          | 11,5 | 14,7 | 42,3 | 23,0 | 21,1 | 8,3  | 9,7  | 100                     | 2,80                      | 1,290               | USD |
| ST 07010  |                     | M10         | 10,5         | 11,5 | 14,7 | 44,6 | 23,0 | 21,1 | 10,0 | 12,0 | 100                     | 3,00                      | 1,290               | USD |
| ST 07012  |                     | M12         | 13,0         | 11,5 | 14,7 | 44,6 | 23,0 | 21,1 | 10,0 | 12,0 | 100                     | 2,80                      | 1,345               | USD |
| ST 07014  |                     | M14         | 15,0         | 11,5 | 14,7 | 47,6 | 23,0 | 21,5 | 15,0 | 15,0 | 100                     | 3,40                      | 1,625               | USD |
| ST 07016  |                     | M16         | 17,0         | 11,5 | 14,7 | 47,6 | 23,0 | 21,5 | 15,0 | 15,0 | 100                     | 3,20                      | 1,625               | USD |
| ST 09508  | 95 mm²              | M8          | 8,5          | 13,5 | 16,7 | 48,8 | 26,0 | 24,7 | 10,0 | 12,0 | 80                      | 3,00                      | 1,455               | USD |
| ST 09510  |                     | M10         | 10,5         | 13,5 | 16,7 | 48,8 | 26,0 | 24,7 | 10,0 | 12,0 | 80                      | 3,00                      | 1,360               | USD |
| ST 09512  |                     | M12         | 13,0         | 13,5 | 16,7 | 48,8 | 26,0 | 24,7 | 10,0 | 12,0 | 80                      | 2,90                      | 1,360               | USD |
| ST 09514  |                     | M14         | 15,0         | 13,5 | 16,7 | 51,8 | 26,0 | 24,7 | 15,0 | 15,0 | 80                      | 3,20                      | 1,850               | USD |
| ST 09516  |                     | M16         | 17,0         | 13,5 | 16,7 | 51,8 | 26,0 | 24,7 | 15,0 | 15,0 | 80                      | 3,10                      | 1,850               | USD |

\* Koyu renk ile belirtilen kablo pabuçları standart üretimimizdir. Diğer ölçüler için stok durumu sorunuz.

\* Firmamızın önceden haber vermeden ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.



## Standart Tip Sıkmalı Kablo Pabuçları



### Özellikler

- **Safak** pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- **Safak** kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.

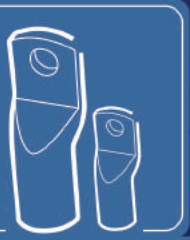
**STANDART TİP KABLO PABUÇLARINI, STANDART TİP ÇENELER İLE SIKMA YAPINIZ**

**Malzeme** : EN 13600  
**Yüzey** : Kalay

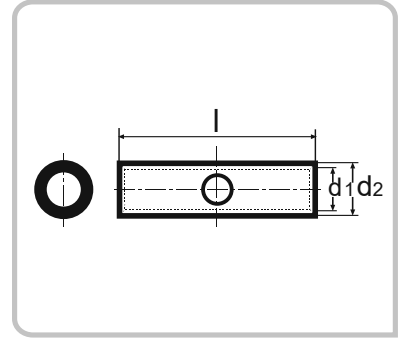
| Ürün Kodu       | Kablo Kesiti<br>mm² | Civata<br>Ø | Ebatlar (mm) |             |             |              |             |             |             |             | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------------|---------------------|-------------|--------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------------|---------------------------|---------------------|
|                 |                     |             | d            | d1          | d2          | l1           | a           | b           | c1          | c2          |                         |                           |                     |
| ST 12010        | 120 mm²             | M10         | 10,5         | 15,6        | 19,0        | 56,0         | 29,0        | 27,7        | 13,0        | 14,5        | 50                      | 2,70                      | <b>1,960</b> USD    |
| <b>ST 12012</b> |                     | <b>M12</b>  | <b>13,0</b>  | <b>15,6</b> | <b>19,0</b> | <b>56,0</b>  | <b>29,0</b> | <b>27,7</b> | <b>13,0</b> | <b>14,5</b> | <b>50</b>               | <b>2,60</b>               | <b>1,960</b> USD    |
| ST 12014        |                     | M14         | 15,0         | 15,6        | 19,0        | 56,0         | 29,0        | 27,7        | 13,0        | 14,5        | 50                      | 2,50                      | <b>1,960</b> USD    |
| ST 12016        |                     | M16         | 17,0         | 15,6        | 19,0        | 56,0         | 29,0        | 27,7        | 13,0        | 14,5        | 50                      | 2,40                      | <b>2,015</b> USD    |
| ST 12020        |                     | M20         | 21,0         | 15,6        | 19,0        | 56,0         | 29,0        | 27,7        | 13,0        | 14,5        | 50                      | 2,10                      | <b>2,070</b> USD    |
| ST 15010        | 150 mm²             | M10         | 10,5         | 16,5        | 21,0        | 60,0         | 30,0        | 30,4        | 16,5        | 16,5        | 30                      | 2,60                      | <b>3,135</b> USD    |
| <b>ST 15012</b> |                     | <b>M12</b>  | <b>13,0</b>  | <b>16,5</b> | <b>21,0</b> | <b>60,0</b>  | <b>30,0</b> | <b>30,4</b> | <b>16,5</b> | <b>16,5</b> | <b>30</b>               | <b>2,50</b>               | <b>3,025</b> USD    |
| ST 15014        |                     | M14         | 15,0         | 16,5        | 21,0        | 60,0         | 30,0        | 30,4        | 16,5        | 16,5        | 30                      | 2,40                      | <b>3,025</b> USD    |
| ST 15016        |                     | M16         | 17,0         | 16,5        | 21,0        | 60,0         | 30,0        | 30,4        | 16,5        | 16,5        | 30                      | 2,40                      | <b>3,190</b> USD    |
| ST 18510        | 185 mm²             | M10         | 10,5         | 18,4        | 23,0        | 65,5         | 33,0        | 34,2        | 17,0        | 18,0        | 30                      | 3,00                      | <b>3,470</b> USD    |
| ST 18512        |                     | M12         | 13,0         | 18,4        | 23,0        | 65,5         | 33,0        | 34,2        | 17,0        | 18,0        | 30                      | 3,00                      | <b>3,470</b> USD    |
| ST 18514        |                     | M14         | 15,0         | 18,4        | 23,0        | 65,5         | 33,0        | 34,2        | 17,0        | 18,0        | 30                      | 2,90                      | <b>3,470</b> USD    |
| <b>ST 18516</b> |                     | <b>M16</b>  | <b>17,0</b>  | <b>18,4</b> | <b>23,0</b> | <b>65,5</b>  | <b>33,0</b> | <b>34,2</b> | <b>17,0</b> | <b>18,0</b> | <b>30</b>               | <b>2,90</b>               | <b>3,470</b> USD    |
| ST 24010        | 240 mm²             | M10         | 10,5         | 21,0        | 26,0        | 72,0         | 38,0        | 38,7        | 17,0        | 18,0        | 25                      | 3,70                      | <b>4,870</b> USD    |
| ST 24012        |                     | M12         | 13,0         | 21,0        | 26,0        | 72,0         | 38,0        | 38,7        | 17,0        | 18,0        | 25                      | 3,70                      | <b>4,760</b> USD    |
| ST 24014        |                     | M14         | 15,0         | 21,0        | 26,0        | 72,0         | 38,0        | 38,7        | 17,0        | 18,0        | 25                      | 3,70                      | <b>4,760</b> USD    |
| <b>ST 24016</b> |                     | <b>M16</b>  | <b>17,0</b>  | <b>21,0</b> | <b>26,0</b> | <b>72,0</b>  | <b>38,0</b> | <b>38,7</b> | <b>17,0</b> | <b>18,0</b> | <b>25</b>               | <b>3,60</b>               | <b>4,760</b> USD    |
| ST 30012        | 300 mm²             | M12         | 13,0         | 23,4        | 28,6        | 77,0         | 41,0        | 42,6        | 18,0        | 18,0        | 20                      | 3,50                      | <b>6,050</b> USD    |
| ST 30014        |                     | M14         | 15,0         | 23,4        | 28,6        | 77,0         | 41,0        | 42,6        | 18,0        | 18,0        | 20                      | 3,40                      | <b>6,050</b> USD    |
| <b>ST 30016</b> |                     | <b>M16</b>  | <b>17,0</b>  | <b>23,4</b> | <b>28,6</b> | <b>77,0</b>  | <b>41,0</b> | <b>42,6</b> | <b>18,0</b> | <b>18,0</b> | <b>20</b>               | <b>3,20</b>               | <b>6,050</b> USD    |
| ST 40012        | 400 mm²             | M12         | 13,0         | 26,8        | 32,8        | 88,2         | 48,0        | 48,3        | 20,0        | 20,0        | 12                      | 3,40                      | <b>9,520</b> USD    |
| ST 40016        |                     | M16         | 17,0         | 26,8        | 32,8        | 88,2         | 48,0        | 48,3        | 20,0        | 20,0        | 12                      | 3,40                      | <b>9,520</b> USD    |
| <b>ST 40020</b> |                     | <b>M20</b>  | <b>21,0</b>  | <b>26,8</b> | <b>32,8</b> | <b>88,2</b>  | <b>48,0</b> | <b>48,3</b> | <b>20,0</b> | <b>20,0</b> | <b>12</b>               | <b>3,40</b>               | <b>10,080</b> USD   |
| ST 50016        | 500 mm²             | M16         | 17,0         | 29,8        | 38,4        | 93,0         | 48,0        | 54,9        | 22,5        | 22,5        | 8                       | 3,40                      | <b>16,630</b> USD   |
| <b>ST 50020</b> |                     | <b>M20</b>  | <b>21,0</b>  | <b>29,8</b> | <b>38,4</b> | <b>93,0</b>  | <b>48,0</b> | <b>54,9</b> | <b>22,5</b> | <b>22,5</b> | <b>8</b>                | <b>3,40</b>               | <b>16,630</b> USD   |
| <b>ST 60020</b> | 600 mm²             | <b>M20</b>  | <b>21,0</b>  | <b>34,5</b> | <b>44,0</b> | <b>110,1</b> | <b>61,0</b> | <b>63,0</b> | <b>23,0</b> | <b>23,0</b> | <b>6</b>                | <b>4,20</b>               | <b>28,730</b> USD   |

\* Koyu renk ile belirtilen kablo pabuçları standart üretimimizdir. Diğer ölçüler için stok durumu sorunuz.

\* Firmamızın önceden haber vermeden ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.



## Standart Tip Ek Muf



### Özellikler

- **Şafak** pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- **Şafak** kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.

⚠ **STANDART TİP EKMUFLARINI, STANDART TİP ÇENELER İLE SIKMA YAPINIZ**

**Malzeme** : EN 13600

**Yüzey** : Kalay

| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Ebatlar (mm) |      |       | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------------------------------|--------------|------|-------|-------------------------|------------------------|---------------------|
|           |                                 | d1           | d2   | l     |                         |                        |                     |
| ST EM006  | 6 mm <sup>2</sup>               | 3,8          | 5,5  | 25,0  | 800                     | 2,30                   | 0,185 USD           |
| ST EM010  | 10 mm <sup>2</sup>              | 4,7          | 6,6  | 30,0  | 600                     | 2,50                   | 0,200 USD           |
| ST EM016  | 16 mm <sup>2</sup>              | 5,6          | 7,8  | 35,0  | 400                     | 2,50                   | 0,275 USD           |
| ST EM025  | 25 mm <sup>2</sup>              | 7,1          | 9,5  | 40,0  | 250                     | 2,80                   | 0,485 USD           |
| ST EM035  | 35 mm <sup>2</sup>              | 8,2          | 10,8 | 45,0  | 150                     | 2,30                   | 0,655 USD           |
| ST EM050  | 50 mm <sup>2</sup>              | 10,1         | 13,0 | 50,0  | 90                      | 2,30                   | 1,120 USD           |
| ST EM070  | 70 mm <sup>2</sup>              | 11,5         | 14,7 | 55,0  | 65                      | 2,20                   | 1,510 USD           |
| ST EM095  | 95 mm <sup>2</sup>              | 13,5         | 16,7 | 60,0  | 50                      | 2,10                   | 1,570 USD           |
| ST EM120  | 120 mm <sup>2</sup>             | 15,6         | 19,0 | 65,0  | 40                      | 2,40                   | 2,155 USD           |
| ST EM150  | 150 mm <sup>2</sup>             | 16,5         | 21,0 | 70,0  | 25                      | 2,30                   | 3,305 USD           |
| ST EM185  | 185 mm <sup>2</sup>             | 18,4         | 23,0 | 75,0  | 22                      | 2,50                   | 4,030 USD           |
| ST EM240  | 240 mm <sup>2</sup>             | 21,0         | 26,0 | 85,0  | 18                      | 2,90                   | 5,490 USD           |
| ST EM300  | 300 mm <sup>2</sup>             | 23,4         | 28,6 | 100,0 | 10                      | 2,00                   | 6,105 USD           |
| ST EM400  | 400 mm <sup>2</sup>             | 26,8         | 32,8 | 110,0 | -                       | -                      | 10,415 USD          |
| ST EM500  | 500 mm <sup>2</sup>             | 29,8         | 38,4 | 120,0 | -                       | -                      | 16,800 USD          |
| ST EM600  | 600 mm <sup>2</sup>             | 34,5         | 44,0 | 130,0 | -                       | -                      | 25,760 USD          |

\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.



## Euro Tip Sıkmalı Kablo Pabuçları

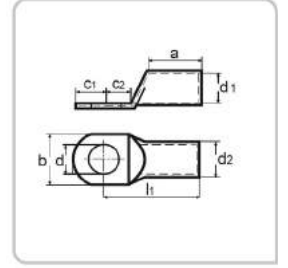


### Özellikler

- **Safak** pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- **Safak** kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.

⚠ **EURO TİP KABLO PABUÇLARINI, EURO TİP ÇENELER İLE SIKMA YAPINIZ**

**Malzeme** : EN 13600  
**Yüzey** : Kalay



| Ürün Kodu       | Kablo Kesiti<br>mm² | Civata<br>Ø | d           | d1          | d2          | Ebatlar (mm) |             |             |             |             | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------------|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------------------|---------------------------|---------------------|
| SE 00606        | 6 mm²               | M6          | 6,5         | 3,5         | 6,5         | 21           | 9           | 12,0        | 6,5         | 7,5         | 800                     | 3,28                      | 0,250 USD           |
| SE 00608        |                     | M8          | 8,5         | 3,5         | 6,5         | 23           | 9           | 15,0        | 10,0        | 10,0        | 800                     | 3,51                      | 0,250 USD           |
| SE 01005        | 10 mm²              | M5          | 5,5         | 4,5         | 7,0         | 22,0         | 10,0        | 12,0        | 6,5         | 7,5         | 600                     | 3,24                      | 0,260 USD           |
| <b>SE 01006</b> |                     | <b>M6</b>   | <b>6,5</b>  | <b>4,5</b>  | <b>7,0</b>  | <b>22,0</b>  | <b>10,0</b> | <b>12,0</b> | <b>6,5</b>  | <b>7,5</b>  | <b>600</b>              | <b>3,08</b>               | <b>0,260 USD</b>    |
| SE 01008        |                     | M8          | 8,5         | 4,5         | 7,0         | 25,0         | 10,0        | 15,0        | 10,0        | 10,0        | 600                     | 3,62                      | 0,300 USD           |
| SE 01010        | 16 mm²              | M10         | 10,5        | 4,5         | 7,0         | 27,0         | 10,0        | 17,0        | 12,0        | 12,0        | 600                     | 3,97                      | 0,350 USD           |
| SE 01606        |                     | M6          | 6,5         | 5,5         | 8,5         | 27,0         | 13,0        | 12,0        | 6,3         | 7,5         | 400                     | 3,54                      | 0,420 USD           |
| <b>SE 01608</b> |                     | <b>M8</b>   | <b>8,5</b>  | <b>5,5</b>  | <b>8,5</b>  | <b>29,0</b>  | <b>13,0</b> | <b>15,0</b> | <b>8,5</b>  | <b>9,5</b>  | <b>400</b>              | <b>3,91</b>               | <b>0,420 USD</b>    |
| SE 01610        | 25 mm²              | M10         | 10,5        | 5,5         | 8,5         | 31,0         | 13,0        | 17,0        | 10,5        | 11,5        | 400                     | 4,17                      | 0,500 USD           |
| SE 02505        |                     | M5          | 5,5         | 7,0         | 10,0        | 30,0         | 15,0        | 14,0        | 7,5         | 7,5         | 250                     | 3,24                      | 0,600 USD           |
| SE 02506        |                     | M6          | 6,5         | 7,0         | 10,0        | 30,0         | 15,0        | 14,0        | 7,5         | 7,5         | 250                     | 3,19                      | 0,600 USD           |
| <b>SE 02508</b> | 35 mm²              | <b>M8</b>   | <b>8,5</b>  | <b>7,0</b>  | <b>10,0</b> | <b>32,0</b>  | <b>15,0</b> | <b>16,0</b> | <b>10,0</b> | <b>10,0</b> | <b>250</b>              | <b>3,44</b>               | <b>0,600 USD</b>    |
| SE 02510        |                     | M10         | 10,5        | 7,0         | 10,0        | 34,0         | 15,0        | 18,0        | 12,0        | 12,0        | 250                     | 3,59                      | 0,650 USD           |
| SE 02512        |                     | M12         | 13,0        | 7,0         | 10,0        | 35,0         | 15,0        | 19,0        | 13,0        | 13,0        | 250                     | 3,52                      | 0,735 USD           |
| SE 03506        | 50 mm²              | M6          | 6,5         | 8,5         | 12,0        | 32,0         | 17,0        | 17,0        | 7,5         | 7,5         | 150                     | 2,87                      | 0,885 USD           |
| <b>SE 03508</b> |                     | <b>M8</b>   | <b>8,5</b>  | <b>8,5</b>  | <b>12,0</b> | <b>34,0</b>  | <b>17,0</b> | <b>17,0</b> | <b>10,0</b> | <b>10,0</b> | <b>150</b>              | <b>2,84</b>               | <b>0,885 USD</b>    |
| SE 03510        |                     | M10         | 10,5        | 8,5         | 12,0        | 37,0         | 17,0        | 19,0        | 12,0        | 12,0        | 150                     | 3,28                      | 1,000 USD           |
| SE 03512        | 70 mm²              | M12         | 13,0        | 8,5         | 12,0        | 38,0         | 17,0        | 21,0        | 13,0        | 13,0        | 150                     | 3,27                      | 1,050 USD           |
| SE 05006        |                     | M6          | 6,5         | 10,0        | 14,0        | 37,0         | 19,0        | 20,0        | 10,0        | 10,0        | 120                     | 3,65                      | 1,400 USD           |
| SE 05008        |                     | M8          | 8,5         | 10,0        | 14,0        | 37,0         | 19,0        | 20,0        | 10,0        | 10,0        | 120                     | 3,54                      | 1,400 USD           |
| <b>SE 05010</b> | 95 mm²              | <b>M10</b>  | <b>10,5</b> | <b>10,0</b> | <b>14,0</b> | <b>39,0</b>  | <b>19,0</b> | <b>20,0</b> | <b>12,0</b> | <b>12,0</b> | <b>120</b>              | <b>3,82</b>               | <b>1,350 USD</b>    |
| SE 05012        |                     | M12         | 13,0        | 10,0        | 14,0        | 43,0         | 19,0        | 23,0        | 13,0        | 13,0        | 120                     | 3,98                      | 1,550 USD           |
| SE 05014        |                     | M14         | 15,0        | 10,0        | 14,0        | 45,0         | 19,0        | 23,0        | 14,5        | 14,5        | 120                     | 4,15                      | 1,550 USD           |
| SE 05016        | 120 mm²             | M16         | 17,0        | 10,0        | 14,0        | 46,0         | 19,0        | 28,0        | 16,0        | 16,0        | 120                     | 4,28                      | 1,800 USD           |
| SE 07008        |                     | M8          | 8,5         | 12,0        | 16,5        | 43,0         | 21,0        | 23,0        | 10,0        | 10,0        | 80                      | 3,64                      | 1,950 USD           |
| <b>SE 07010</b> |                     | <b>M10</b>  | <b>10,5</b> | <b>12,0</b> | <b>16,5</b> | <b>44,0</b>  | <b>21,0</b> | <b>23,0</b> | <b>12,0</b> | <b>12,0</b> | <b>80</b>               | <b>3,85</b>               | <b>1,950 USD</b>    |
| SE 07012        | 150 mm²             | M12         | 13,0        | 12,0        | 16,5        | 46,0         | 21,0        | 23,0        | 13,0        | 13,0        | 80                      | 3,79                      | 2,050 USD           |
| SE 07014        |                     | M14         | 15,0        | 12,0        | 16,5        | 48,0         | 21,0        | 23,0        | 14,5        | 14,5        | 80                      | 3,98                      | 2,170 USD           |
| SE 09508        | 180 mm²             | M8          | 8,5         | 13,5        | 18,0        | 48,0         | 25,0        | 26,0        | 12,0        | 12,0        | 60                      | 3,45                      | 2,185 USD           |
| SE 09510        |                     | M10         | 10,5        | 13,5        | 18,0        | 48,0         | 25,0        | 26,0        | 12,0        | 12,0        | 60                      | 3,43                      | 2,185 USD           |
| <b>SE 09512</b> |                     | <b>M12</b>  | <b>13,0</b> | <b>13,5</b> | <b>18,0</b> | <b>49,0</b>  | <b>25,0</b> | <b>26,0</b> | <b>13,0</b> | <b>13,0</b> | <b>60</b>               | <b>3,38</b>               | <b>2,185 USD</b>    |
| SE 09514        | 210 mm²             | M14         | 15,0        | 13,5        | 18,0        | 51,0         | 25,0        | 26,0        | 14,5        | 14,5        | 60                      | 3,48                      | 2,185 USD           |
| SE 09516        |                     | M16         | 17,0        | 13,5        | 18,0        | 54,0         | 25,0        | 28,0        | 16,0        | 16,0        | 60                      | 3,67                      | 2,185 USD           |



## Euro Tip Sıkmalı Kablo Pabuçları

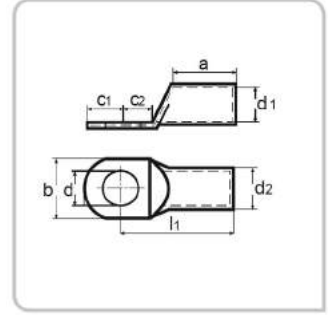


### Özellikler

- **Safak** pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- **Safak** kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.

⚠ **EURO TİP KABLO PABUÇLARINI, EURO TİP ÇENELER İLE SIKMA YAPINIZ**

**Malzeme** : EN 13600  
**Yüzey** : Kalay



| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm² | Civata<br>Ø | Ebatlar (mm) |      |      |      |      |      |      |      | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |     |
|-----------|---------------------|-------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------|---------------------------|---------------------|-----|
|           |                     |             | d            | d1   | d2   | l1   | a    | b    | c1   | c2   |                         |                           |                     |     |
| SE 12008  | 120 mm²             | M8          | 8,5          | 15,0 | 19,5 | 51,0 | 26,0 | 28,0 | 14,0 | 14,0 | 50                      | 3,37                      | 2,300               | USD |
| SE 12010  |                     | M10         | 10,5         | 15,0 | 19,5 | 51,0 | 26,0 | 28,0 | 14,0 | 14,0 | 50                      | 3,32                      | 2,300               | USD |
| SE 12012  |                     | M12         | 13,0         | 15,0 | 19,5 | 51,0 | 26,0 | 28,0 | 14,0 | 14,0 | 50                      | 3,22                      | 2,300               | USD |
| SE 12014  |                     | M14         | 15,0         | 15,0 | 19,5 | 52,0 | 26,0 | 28,0 | 15,0 | 15,0 | 50                      | 3,27                      | 2,300               | USD |
| SE 12016  |                     | M16         | 17,0         | 15,0 | 19,5 | 54,0 | 26,0 | 30,0 | 16,0 | 16,0 | 50                      | 3,38                      | 2,350               | USD |
| SE 15008  | 150 mm²             | M8          | 8,5          | 16,5 | 21,0 | 56,0 | 30,0 | 31,0 | 14,0 | 14,0 | 30                      | 2,4                       | 2,650               | USD |
| SE 15010  |                     | M10         | 10,5         | 16,5 | 21,0 | 56,0 | 30,0 | 31,0 | 14,0 | 14,0 | 30                      | 2,44                      | 2,800               | USD |
| SE 15012  |                     | M12         | 13,0         | 16,5 | 21,0 | 57,0 | 30,0 | 31,0 | 15,0 | 15,0 | 30                      | 2,44                      | 2,800               | USD |
| SE 15014  |                     | M14         | 15,0         | 16,5 | 21,0 | 57,0 | 30,0 | 31,0 | 15,0 | 15,0 | 30                      | 2,38                      | 2,800               | USD |
| SE 15016  |                     | M16         | 17,0         | 16,5 | 21,0 | 58,0 | 30,0 | 31,0 | 16,0 | 16,0 | 30                      | 2,43                      | 2,800               | USD |
| SE 18510  | 185 mm²             | M10         | 10,5         | 19,0 | 24,0 | 65,0 | 30,0 | 35,0 | 18,0 | 18,0 | 25                      | 2,96                      | 3,750               | USD |
| SE 18512  |                     | M12         | 13,0         | 19,0 | 24,0 | 65,0 | 30,0 | 35,0 | 18,0 | 18,0 | 25                      | 2,94                      | 3,750               | USD |
| SE 18514  |                     | M14         | 15,0         | 19,0 | 24,0 | 65,0 | 30,0 | 35,0 | 18,0 | 18,0 | 25                      | 2,91                      | 3,750               | USD |
| SE 18516  |                     | M16         | 17,0         | 19,0 | 24,0 | 65,0 | 30,0 | 35,0 | 18,0 | 18,0 | 25                      | 2,86                      | 3,750               | USD |
| SE 24010  | 240 mm²             | M10         | 10,5         | 21,0 | 26,0 | 72,0 | 35,0 | 39,0 | 21,5 | 19,0 | 25                      | 3,97                      | 4,300               | USD |
| SE 24012  |                     | M12         | 13,0         | 21,0 | 26,0 | 72,0 | 35,0 | 39,0 | 21,5 | 19,0 | 25                      | 3,93                      | 4,300               | USD |
| SE 24014  |                     | M14         | 15,0         | 21,0 | 26,0 | 72,0 | 35,0 | 39,0 | 21,5 | 19,0 | 25                      | 3,71                      | 4,300               | USD |
| SE 24016  |                     | M16         | 17,0         | 21,0 | 26,0 | 72,0 | 35,0 | 39,0 | 21,5 | 19,0 | 25                      | 3,64                      | 4,300               | USD |
| SE 24020  |                     | M20         | 21,0         | 21,0 | 26,0 | 72,0 | 35,0 | 39,0 | 21,5 | 19,0 | 25                      | -                         | 4,450               | USD |
| SE 30012  | 300 mm²             | M12         | 13,0         | 23,4 | 28,6 | 87,0 | 44,0 | 43,0 | 24,0 | 24,0 | -                       | -                         | 5,350               | USD |
| SE 30014  |                     | M14         | 15,0         | 23,4 | 28,6 | 87,0 | 44,0 | 43,0 | 24,0 | 24,0 | -                       | -                         | 5,350               | USD |
| SE 30016  |                     | M16         | 17,0         | 23,4 | 28,6 | 87,0 | 44,0 | 43,0 | 24,0 | 24,0 | -                       | -                         | 5,350               | USD |
| SE 30020  |                     | M20         | 21,0         | 23,4 | 28,6 | 87,0 | 44,0 | 43,0 | 24,0 | 24,0 | -                       | -                         | 5,350               | USD |
| SE 40012  | 400 mm²             | M12         | 13,0         | 27,0 | 34,0 | 90,0 | 44,0 | 49,0 | 24,0 | 24,0 | -                       | -                         | 8,850               | USD |
| SE 40014  |                     | M14         | 15,0         | 27,0 | 34,0 | 90,0 | 44,0 | 49,0 | 24,0 | 24,0 | -                       | -                         | 8,850               | USD |
| SE 40016  |                     | M16         | 17,0         | 27,0 | 34,0 | 90,0 | 44,0 | 49,0 | 24,0 | 24,0 | -                       | -                         | 8,850               | USD |
| SE 40020  |                     | M20         | 21,0         | 27,0 | 34,0 | 90,0 | 44,0 | 49,0 | 24,0 | 24,0 | -                       | -                         | 8,850               | USD |

\* Koyu renk ile belirtilen kablo pabuçları standart üretimimizdir. Diğer ölçüler için stok durumunu sorunuz.

\* Firmamızın önceden haber vermeden ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.

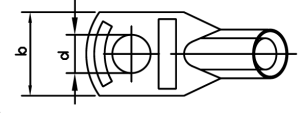
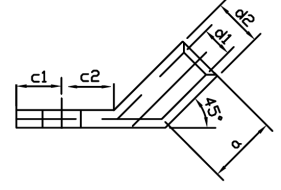


## Euro Tip 45° Açılı Sıkmalı Kablo Pabuçları



### Özellikler

- Safak pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- Safak kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.



### ⚠ EURO TİP 45° KABLO PABUÇLARINI, EURO TİP ÇENELER İLE SIKMA YAPINIZ

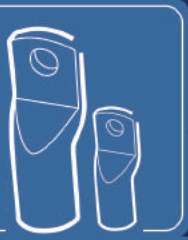
Malzeme : EN 13600

Yüzey : Kalay

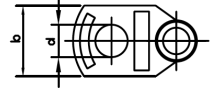
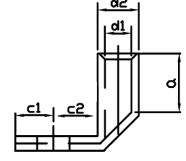
| Ürün Kodu  | Kablo Kesiti<br>mm² | Civata<br>Ø | Ebatlar (mm) |      |      |      |      |      |      | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |
|------------|---------------------|-------------|--------------|------|------|------|------|------|------|-------------------------|---------------------------|---------------------|
| d1         | d2                  | d           | a            | b    | c1   | c2   |      |      |      |                         |                           |                     |
| SE45 01005 | 10 mm²              | M5          | 4,5          | 7,0  | 5,5  | 10,0 | 12,0 | 6,5  | 7,5  | 600                     | 3,62                      | 0,350 USD           |
| SE45 01006 |                     | M6          | 4,5          | 7,0  | 6,5  | 10,0 | 12,0 | 6,5  | 7,5  | 600                     | 3,62                      | 0,350 USD           |
| SE45 01008 |                     | M8          | 4,5          | 7,0  | 8,5  | 10,0 | 15,0 | 10,0 | 10,0 | 600                     | 3,92                      | 0,350 USD           |
| SE45 01606 | 16 mm²              | M6          | 5,5          | 8,5  | 6,5  | 13,0 | 12,0 | 6,3  | 7,5  | 400                     | 3,94                      | 0,550 USD           |
| SE45 01608 |                     | M8          | 5,5          | 8,5  | 8,5  | 13,0 | 15,0 | 8,5  | 9,5  | 400                     | 4,34                      | 0,550 USD           |
| SE45 01610 |                     | M10         | 5,5          | 8,5  | 10,5 | 13,0 | 17,0 | 10,5 | 11,5 | 400                     | 4,78                      | 0,650 USD           |
| SE45 02506 | 25 mm²              | M6          | 7,0          | 10,0 | 6,5  | 15,0 | 14,0 | 7,5  | 7,5  | 250                     | 3,61                      | 0,795 USD           |
| SE45 02508 |                     | M8          | 7,0          | 10,0 | 8,5  | 15,0 | 16,0 | 10,0 | 10,0 | 250                     | 3,84                      | 0,795 USD           |
| SE45 02510 |                     | M10         | 7,0          | 10,0 | 10,5 | 15,0 | 18,0 | 12,0 | 12,0 | 250                     | 4,06                      | 0,850 USD           |
| SE45 03506 | 35 mm²              | M6          | 8,5          | 12,0 | 6,5  | 17,0 | 17,0 | 7,5  | 7,5  | 150                     | 3,69                      | 1,165 USD           |
| SE45 03508 |                     | M8          | 8,5          | 12,0 | 8,5  | 17,0 | 17,0 | 10,0 | 10,0 | 150                     | 3,98                      | 1,165 USD           |
| SE45 03510 |                     | M10         | 8,5          | 12,0 | 10,5 | 17,0 | 19,0 | 12,0 | 12,0 | 150                     | 4,01                      | 1,400 USD           |
| SE45 05006 | 50 mm²              | M6          | 10,0         | 14,0 | 6,5  | 19,0 | 20,0 | 10,0 | 10,0 | 90                      | 3,21                      | 1,845 USD           |
| SE45 05008 |                     | M8          | 10,0         | 14,0 | 8,5  | 19,0 | 20,0 | 10,0 | 10,0 | 90                      | 3,13                      | 1,845 USD           |
| SE45 05010 |                     | M10         | 10,0         | 14,0 | 10,5 | 19,0 | 20,0 | 12,0 | 12,0 | 90                      | 3,31                      | 1,845 USD           |
| SE45 05012 |                     | M12         | 10,0         | 14,0 | 13,0 | 19,0 | 23,0 | 13,0 | 13,0 | 90                      | 3,48                      | 1,845 USD           |
| SE45 07008 | 70 mm²              | M8          | 12,0         | 16,5 | 8,5  | 21,0 | 23,0 | 10,0 | 10,0 | 65                      | 3,28                      | 2,150 USD           |
| SE45 07010 |                     | M10         | 12,0         | 16,5 | 10,5 | 21,0 | 23,0 | 12,0 | 12,0 | 65                      | 3,54                      | 2,150 USD           |
| SE45 07012 |                     | M12         | 12,0         | 16,5 | 13,0 | 21,0 | 23,0 | 13,0 | 13,0 | 65                      | 3,57                      | 2,250 USD           |
| SE45 09508 | 95 mm²              | M8          | 13,5         | 18,0 | 8,5  | 25,0 | 26,0 | 12,0 | 12,0 | 50                      | 3,19                      | 2,550 USD           |
| SE45 09510 |                     | M10         | 13,5         | 18,0 | 10,5 | 25,0 | 26,0 | 12,0 | 12,0 | 50                      | 3,2                       | 2,550 USD           |
| SE45 09512 |                     | M12         | 13,5         | 18,0 | 13,0 | 25,0 | 26,0 | 13,0 | 13,0 | 50                      | 3,38                      | 2,550 USD           |
| SE45 12010 | 120 mm²             | M10         | 15,0         | 19,5 | 10,5 | 26,0 | 28,0 | 14,0 | 14,0 | 40                      | 3,00                      | 3,050 USD           |
| SE45 12012 |                     | M12         | 15,0         | 19,5 | 13,0 | 26,0 | 28,0 | 14,0 | 14,0 | 40                      | 2,99                      | 3,050 USD           |
| SE45 15010 | 150 mm²             | M10         | 16,5         | 21,0 | 10,5 | 30,0 | 31,0 | 14,0 | 14,0 | 25                      | 2,51                      | 3,600 USD           |
| SE45 15012 |                     | M12         | 16,5         | 21,0 | 13,0 | 30,0 | 31,0 | 15,0 | 15,0 | 25                      | 2,27                      | 3,600 USD           |
| SE45 15016 |                     | M16         | 16,5         | 21,0 | 17,0 | 30,0 | 31,0 | 16,0 | 16,0 | 25                      | 2,55                      | 3,600 USD           |
| SE45 18510 | 185 mm²             | M10         | 19,0         | 24,0 | 10,5 | 30,0 | 35,0 | 18,0 | 18,0 | 22                      | 3,05                      | 5,150 USD           |
| SE45 18512 |                     | M12         | 19,0         | 24,0 | 13,0 | 30,0 | 35,0 | 18,0 | 18,0 | 22                      | 2,90                      | 5,150 USD           |
| SE45 18516 |                     | M16         | 19,0         | 24,0 | 17,0 | 30,0 | 35,0 | 18,0 | 18,0 | 22                      | 2,60                      | 5,150 USD           |
| SE45 24010 | 240 mm²             | M10         | 21,0         | 26,0 | 10,5 | 35,0 | 39,0 | 21,5 | 19,0 | 18                      | 3,20                      | 5,900 USD           |
| SE45 24012 |                     | M12         | 21,0         | 26,0 | 13,0 | 35,0 | 39,0 | 21,5 | 19,0 | 18                      | 3,18                      | 5,900 USD           |
| SE45 24016 |                     | M16         | 21,0         | 26,0 | 17,0 | 35,0 | 39,0 | 21,5 | 19,0 | 18                      | 2,99                      | 5,900 USD           |

\* Koyu renk ile belirtilen kablo pabuçları standart üretimimizdir. Diğer ölçüler için stok durumunu sorunuz.

\* Firmamızın önceden haber vermeden ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.



## Euro Tip 90° Açılı Sıkmalı Kablo Pabuçları



### Özellikler

- **Safak** pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- **Safak** kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.

⚠ **EURO Tip 90° Kablo Pabuçlarını EURO Tip Çeneler ile Sıkma Yapınız.**

**Malzeme** : EN 13600

**Yüzey** : Kalay

| Ürün Kodu  | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Civata<br>Ø | Ebatlar (mm) |      |      |      |      |      |      | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |     |
|------------|---------------------------------|-------------|--------------|------|------|------|------|------|------|-------------------------|---------------------------|---------------------|-----|
|            |                                 |             | d1           | d2   | d    | a    | b    | c1   | c2   |                         |                           |                     |     |
| SE90 01005 | 10 mm <sup>2</sup>              | M5          | 4,5          | 7,0  | 5,5  | 10,0 | 12,0 | 6,5  | 7,5  | 600                     | 3,84                      | 0,350               | USD |
| SE90 01006 |                                 | M6          | 4,5          | 7,0  | 6,5  | 10,0 | 12,0 | 6,5  | 7,5  | 600                     | 3,77                      | 0,350               | USD |
| SE90 01008 |                                 | M8          | 4,5          | 7,0  | 8,5  | 10,0 | 15,0 | 10,0 | 10,0 | 600                     | 4,46                      | 0,350               | USD |
| SE90 01606 | 16 mm <sup>2</sup>              | M6          | 5,5          | 8,5  | 6,5  | 13,0 | 12,0 | 6,3  | 7,5  | 400                     | 4,14                      | 0,550               | USD |
| SE90 01608 |                                 | M8          | 5,5          | 8,5  | 8,5  | 13,0 | 15,0 | 8,5  | 9,5  | 400                     | 4,42                      | 0,550               | USD |
| SE90 01610 |                                 | M10         | 5,5          | 8,5  | 10,5 | 13,0 | 17,0 | 10,5 | 11,5 | 400                     | 4,78                      | 0,650               | USD |
| SE90 02506 | 25 mm <sup>2</sup>              | M6          | 7,0          | 10,0 | 6,5  | 15,0 | 14,0 | 7,5  | 7,5  | 250                     | 3,64                      | 0,795               | USD |
| SE90 02508 |                                 | M8          | 7,0          | 10,0 | 8,5  | 15,0 | 16,0 | 10,0 | 10,0 | 250                     | 3,93                      | 0,795               | USD |
| SE90 02510 |                                 | M10         | 7,0          | 10,0 | 10,5 | 15,0 | 18,0 | 12,0 | 12,0 | 250                     | 4,09                      | 0,885               | USD |
| SE90 03506 | 35 mm <sup>2</sup>              | M6          | 8,5          | 12,0 | 6,5  | 17,0 | 17,0 | 7,5  | 7,5  | 150                     | 3,38                      | 1,165               | USD |
| SE90 03508 |                                 | M8          | 8,5          | 12,0 | 8,5  | 17,0 | 17,0 | 10,0 | 10,0 | 150                     | 3,71                      | 1,165               | USD |
| SE90 03510 |                                 | M10         | 8,5          | 12,0 | 10,5 | 17,0 | 19,0 | 12,0 | 12,0 | 150                     | 3,82                      | 1,400               | USD |
| SE90 05006 | 50 mm <sup>2</sup>              | M6          | 10,0         | 14,0 | 6,5  | 19,0 | 20,0 | 10,0 | 10,0 | 90                      | 3,34                      | 1,845               | USD |
| SE90 05008 |                                 | M8          | 10,0         | 14,0 | 8,5  | 19,0 | 20,0 | 10,0 | 10,0 | 90                      | 3,28                      | 1,845               | USD |
| SE90 05010 |                                 | M10         | 10,0         | 14,0 | 10,5 | 19,0 | 20,0 | 12,0 | 12,0 | 90                      | 3,41                      | 1,845               | USD |
| SE90 05012 |                                 | M12         | 10,0         | 14,0 | 13,0 | 19,0 | 23,0 | 13,0 | 13,0 | 90                      | 3,47                      | 1,845               | USD |
| SE90 07008 | 70 mm <sup>2</sup>              | M8          | 12,0         | 16,5 | 8,5  | 21,0 | 23,0 | 10,0 | 10,0 | 65                      | 3,13                      | 2,150               | USD |
| SE90 07010 |                                 | M10         | 12,0         | 16,5 | 10,5 | 21,0 | 23,0 | 12,0 | 12,0 | 65                      | 3,34                      | 2,150               | USD |
| SE90 07012 |                                 | M12         | 12,0         | 16,5 | 13,0 | 21,0 | 23,0 | 13,0 | 13,0 | 65                      | 3,23                      | 2,250               | USD |
| SE90 09508 | 95 mm <sup>2</sup>              | M8          | 13,5         | 18,0 | 8,5  | 25,0 | 26,0 | 12,0 | 12,0 | 50                      | 3,06                      | 2,550               | USD |
| SE90 09510 |                                 | M10         | 13,5         | 18,0 | 10,5 | 25,0 | 26,0 | 12,0 | 12,0 | 50                      | 3,05                      | 2,550               | USD |
| SE90 09512 |                                 | M12         | 13,5         | 18,0 | 13,0 | 25,0 | 26,0 | 13,0 | 13,0 | 50                      | 3,07                      | 2,550               | USD |
| SE90 12010 | 120 mm <sup>2</sup>             | M10         | 15,0         | 19,5 | 10,5 | 26,0 | 28,0 | 14,0 | 14,0 | 40                      | 3,02                      | 3,050               | USD |
| SE90 12012 |                                 | M12         | 15,0         | 19,5 | 13,0 | 26,0 | 28,0 | 14,0 | 14,0 | 40                      | 3,00                      | 3,050               | USD |
| SE90 15010 | 150 mm <sup>2</sup>             | M10         | 16,5         | 21,0 | 10,5 | 30,0 | 31,0 | 14,0 | 14,0 | 30                      | 2,29                      | 3,550               | USD |
| SE90 15012 |                                 | M12         | 16,5         | 21,0 | 13,0 | 30,0 | 31,0 | 15,0 | 15,0 | 30                      | 2,30                      | 3,550               | USD |
| SE90 15016 |                                 | M16         | 16,5         | 21,0 | 17,0 | 30,0 | 31,0 | 16,0 | 16,0 | 30                      | 2,33                      | 3,550               | USD |
| SE90 18510 | 185 mm <sup>2</sup>             | M10         | 19,0         | 24,0 | 10,5 | 30,0 | 35,0 | 18,0 | 18,0 | 30                      | 22,000                    | 5,150               | USD |
| SE90 18512 |                                 | M12         | 19,0         | 24,0 | 13,0 | 30,0 | 35,0 | 18,0 | 18,0 | 30                      | 22,000                    | 5,150               | USD |
| SE90 18516 |                                 | M16         | 19,0         | 24,0 | 17,0 | 30,0 | 35,0 | 18,0 | 18,0 | 30                      | 22,000                    | 5,150               | USD |
| SE90 24010 | 240 mm <sup>2</sup>             | M10         | 21,0         | 26,0 | 10,5 | 35,0 | 39,0 | 21,5 | 19,0 | 25                      | 25,300                    | 5,900               | USD |
| SE90 24012 |                                 | M12         | 21,0         | 26,0 | 13,0 | 35,0 | 39,0 | 21,5 | 19,0 | 25                      | 25,300                    | 5,900               | USD |
| SE90 24016 |                                 | M16         | 21,0         | 26,0 | 17,0 | 35,0 | 39,0 | 21,5 | 19,0 | 25                      | 25,300                    | 5,900               | USD |

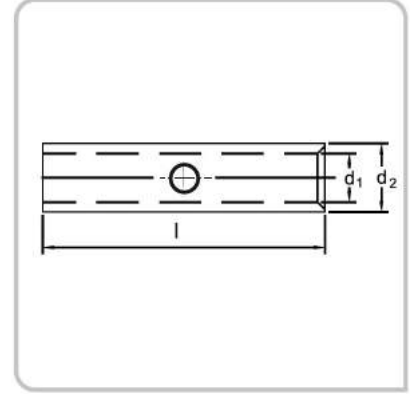
\* Koyu renk ile belirtilen kablo pabuçları standart üretimimizdir. Diğer ölçüler için stok durumunu sorunuz.

\* Firmamızın önceden haber vermeden ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.

**SICAME GROUP**



## Euro Tip Ek Muf



### Özellikler

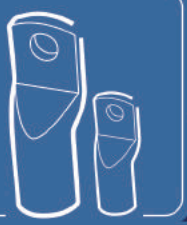
- **Şafak** pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- **Şafak** kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.

⚠ EURO Tip Ek Muflarını EURO Tip Çeneler ile Sıkma Yapınız.

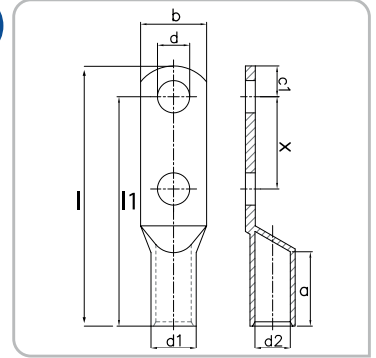
**Malzeme** : EN 13600  
**Yüzey** : Kalay

| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Ebatlar (mm) |      |       | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------------------------------|--------------|------|-------|-------------------------|------------------------|---------------------|
|           |                                 | d1           | d2   | L     |                         |                        |                     |
| SE EM010  | <b>10 mm<sup>2</sup></b>        | 4,5          | 7,0  | 30,0  | 600                     | 4,32                   | <b>0,250</b> USD    |
| SE EM016  | <b>16 mm<sup>2</sup></b>        | 5,5          | 8,5  | 35,0  | 400                     | 4,00                   | <b>0,350</b> USD    |
| SE EM025  | <b>25 mm<sup>2</sup></b>        | 7,0          | 10,0 | 40,0  | 250                     | 3,52                   | <b>0,500</b> USD    |
| SE EM035  | <b>35 mm<sup>2</sup></b>        | 8,5          | 12,0 | 45,0  | 150                     | 3,36                   | <b>0,735</b> USD    |
| SE EM050  | <b>50 mm<sup>2</sup></b>        | 10,0         | 14,0 | 50,0  | 90                      | 3,02                   | <b>1,150</b> USD    |
| SE EM070  | <b>70 mm<sup>2</sup></b>        | 12,0         | 16,5 | 55,0  | 60                      | 2,95                   | <b>1,600</b> USD    |
| SE EM095  | <b>95 mm<sup>2</sup></b>        | 13,5         | 18,0 | 60,0  | 50                      | 2,90                   | <b>2,000</b> USD    |
| SE EM120  | <b>120 mm<sup>2</sup></b>       | 15,0         | 19,5 | 65,0  | 40                      | 2,80                   | <b>2,150</b> USD    |
| SE EM150  | <b>150 mm<sup>2</sup></b>       | 16,5         | 21,0 | 70,0  | 25                      | 2,10                   | <b>2,650</b> USD    |
| SE EM185  | <b>185 mm<sup>2</sup></b>       | 19,0         | 24,0 | 75,0  | 20                      | 2,02                   | <b>3,600</b> USD    |
| SE EM240  | <b>240 mm<sup>2</sup></b>       | 21,0         | 26,0 | 85,0  | 18                      | 2,76                   | <b>4,200</b> USD    |
| SE EM300  | <b>300 mm<sup>2</sup></b>       | 23,4         | 28,6 | 100,0 | -                       | -                      | <b>5,500</b> USD    |
| SE EM400  | <b>400 mm<sup>2</sup></b>       | 27,0         | 34,0 | 100,0 | -                       | -                      | <b>8,850</b> USD    |

\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.



## Çift Delikli Sıkmalı Kablo Pabuçları



### Özellikler

- Şafak pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- Şafak kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.

⚠ Çift Delikli Kablo Pabuçlarını SE Normu Çeneler ile Sıkma Yapınız.

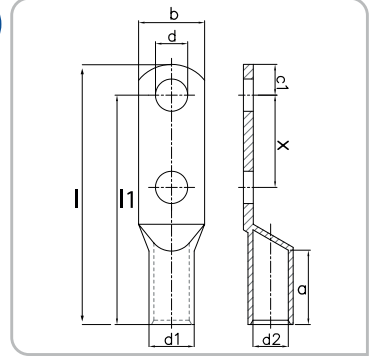
Malzeme : EN 13600

Yüzey : Kalay

| Ürün Kodu   | Kablo Kesiti<br>mm² | Civata<br>Ø | Ebatlar (mm) |      |      |      |      |      |    |     | Ambalaj<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |       |     |
|-------------|---------------------|-------------|--------------|------|------|------|------|------|----|-----|---------------------------|---------------------|-------|-----|
|             |                     |             | d1           | d2   | d    | a    | b    | c1   | x  | l1  |                           |                     |       | l   |
| CD 01606-16 | 16 mm²              | M6          | 5,5          | 8,5  | 6,4  | 20,0 | 12,0 | 10,0 | 16 | 53  | 63                        | 0,88                | 0,815 | USD |
| CD 01606-25 |                     | M6          | 5,5          | 8,5  | 7,0  | 20,0 | 12,0 | 10,0 | 25 | 62  | 72                        | 0,88                | 0,970 | USD |
| CD 02506-16 | 25 mm²              | M6          | 7,0          | 10,0 | 6,4  | 20,0 | 14,0 | 10,0 | 16 | 54  | 64                        | 1,07                | 1,050 | USD |
| CD 02506-25 |                     | M6          | 7,0          | 10,0 | 7,0  | 20,0 | 14,0 | 10,0 | 25 | 63  | 73                        | 1,07                | 1,285 | USD |
| CD 02508-16 |                     | M8          | 7,0          | 10,0 | 8,5  | 20,0 | 14,0 | 10,0 | 16 | 54  | 64                        | 1,07                | 1,050 | USD |
| CD 02508-25 |                     | M8          | 7,0          | 10,0 | 8,5  | 20,0 | 14,0 | 10,0 | 25 | 63  | 73                        | 1,07                | 1,285 | USD |
| CD 03508-16 | 35 mm²              | M8          | 8,5          | 12,0 | 8,5  | 20,0 | 14,0 | 10,0 | 16 | 62  | 72                        | 1,50                | 1,865 | USD |
| CD 03508-25 |                     | M8          | 8,5          | 12,0 | 8,5  | 20,0 | 18,0 | 10,0 | 25 | 71  | 81                        | 1,50                | 1,985 | USD |
| CD 03508-40 |                     | M8          | 8,5          | 12,0 | 8,5  | 20,0 | 18,0 | 10,0 | 40 | 86  | 96                        | 1,50                | 2,215 | USD |
| CD 03510-25 |                     | M10         | 8,5          | 12,0 | 10,5 | 20,0 | 18,0 | 10,0 | 25 | 71  | 81                        | 1,50                | 1,985 | USD |
| CD 03510-40 |                     | M10         | 8,5          | 12,0 | 10,5 | 20,0 | 18,0 | 10,0 | 40 | 86  | 96                        | 1,50                | 2,215 | USD |
| CD 05006-25 | 50 mm²              | M6          | 10,0         | 14,0 | 6,5  | 28,0 | 21,0 | 10,0 | 25 | 69  | 79                        | 2,01                | 3,150 | USD |
| CD 05006-40 |                     | M6          | 10,0         | 14,0 | 6,5  | 28,0 | 21,0 | 10,0 | 40 | 84  | 94                        | 2,01                | 3,385 | USD |
| CD 05008-25 |                     | M8          | 10,0         | 14,0 | 8,5  | 28,0 | 21,0 | 10,0 | 25 | 69  | 79                        | 2,01                | 3,150 | USD |
| CD 05008-40 |                     | M8          | 10,0         | 14,0 | 8,5  | 28,0 | 21,0 | 16,0 | 40 | 84  | 94                        | 2,01                | 3,385 | USD |
| CD 05010-25 |                     | M10         | 10,0         | 14,0 | 10,5 | 28,0 | 21,0 | 16,0 | 25 | 75  | 91                        | 2,01                | 3,150 | USD |
| CD 05010-40 |                     | M10         | 10,0         | 14,0 | 10,5 | 28,0 | 21,0 | 16,0 | 40 | 90  | 106                       | 2,01                | 3,385 | USD |
| CD 05012-25 |                     | M12         | 10,0         | 14,0 | 13,0 | 28,0 | 23,0 | 16,0 | 25 | 75  | 91                        | 2,01                | 3,150 | USD |
| CD 05012-40 |                     | M12         | 10,0         | 14,0 | 13,0 | 28,0 | 23,0 | 16,0 | 40 | 90  | 106                       | 2,01                | 3,385 | USD |
| CD 07008-25 | 70 mm²              | M8          | 12,0         | 16,5 | 8,5  | 28,0 | 23,0 | 16,0 | 25 | 76  | 86                        | 2,69                | 3,850 | USD |
| CD 07008-40 |                     | M8          | 12,0         | 16,5 | 8,5  | 28,0 | 23,0 | 16,0 | 40 | 91  | 101                       | 2,69                | 4,085 | USD |
| CD 07010-25 |                     | M10         | 12,0         | 16,5 | 10,5 | 28,0 | 23,0 | 16,0 | 25 | 82  | 98                        | 2,69                | 3,850 | USD |
| CD 07010-40 |                     | M10         | 12,0         | 16,5 | 10,5 | 28,0 | 23,0 | 16,0 | 40 | 97  | 113                       | 2,69                | 4,085 | USD |
| CD 07012-25 |                     | M12         | 12,0         | 16,5 | 13,0 | 28,0 | 23,0 | 16,0 | 25 | 76  | 92                        | 2,69                | 3,850 | USD |
| CD 07012-40 |                     | M12         | 12,0         | 16,5 | 13,0 | 28,0 | 23,0 | 16,0 | 40 | 91  | 107                       | 2,69                | 4,085 | USD |
| CD 07012-45 |                     | M12         | 12,0         | 16,5 | 13,0 | 28,0 | 23,0 | 16,0 | 45 | 96  | 112                       | 2,69                | 4,085 | USD |
| CD 07012-60 |                     | M12         | 12,0         | 16,5 | 13,0 | 28,0 | 23,0 | 16,0 | 60 | 111 | 127                       | 2,69                | 4,315 | USD |



## Çift Delikli Sıkmalı Kablo Pabuçları



### Özellikler

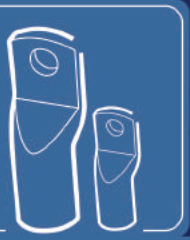
- Şafak pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- Şafak kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C'de tavlama yapılmaktadır.

⚠ Çift Delikli Kablo Pabuçlarını SE Normu Çeneler ile Sıkma Yapınız.

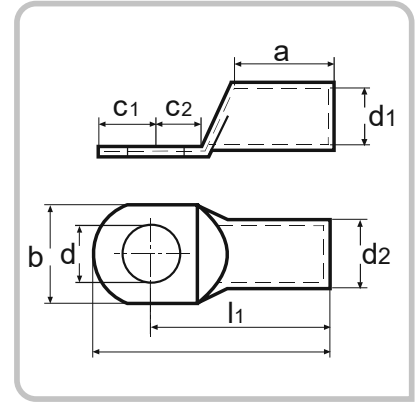
**Malzeme** : EN 13600

**Yüzey** : Kalay

| Ürün Kodu   | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Civata<br>Ø | Ebatlar (mm) |      |      |      |      |      |    |     | Ambalaj<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-------------|---------------------------------|-------------|--------------|------|------|------|------|------|----|-----|---------------------------|---------------------|
|             |                                 |             | d1           | d2   | d    | a    | b    | c1   | x  | l1  | l                         |                     |
| CD 09510-25 | 95 mm <sup>2</sup>              | M10         | 13,5         | 18,0 | 10,5 | 35,0 | 26,0 | 16,0 | 25 | 87  | 103                       | 2,97                |
| CD 09510-40 |                                 | M10         | 13,5         | 18,0 | 10,5 | 35,0 | 26,0 | 16,0 | 40 | 102 | 118                       | 2,97                |
| CD 09512-25 |                                 | M12         | 13,5         | 18,0 | 13,0 | 35,0 | 26,0 | 16,0 | 25 | 87  | 103                       | 2,97                |
| CD 09512-40 |                                 | M12         | 13,5         | 18,0 | 13,0 | 35,0 | 26,0 | 16,0 | 40 | 102 | 118                       | 2,97                |
| CD 09512-45 |                                 | M12         | 13,5         | 18,0 | 13,0 | 35,0 | 26,0 | 16,0 | 45 | 107 | 123                       | 2,97                |
| CD 09512-60 | 120 mm <sup>2</sup>             | M12         | 13,5         | 18,0 | 13,0 | 35,0 | 26,0 | 16,0 | 60 | 122 | 138                       | 2,97                |
| CD 12012-25 |                                 | M12         | 15,0         | 19,5 | 13,0 | 35,0 | 28,0 | 16,0 | 25 | 87  | 103                       | 3,26                |
| CD 12012-40 |                                 | M12         | 15,0         | 19,5 | 13,0 | 35,0 | 28,0 | 16,0 | 40 | 102 | 118                       | 3,26                |
| CD 12012-45 |                                 | M12         | 15,0         | 19,5 | 13,0 | 35,0 | 28,0 | 16,0 | 45 | 107 | 123                       | 3,26                |
| CD 12012-60 |                                 | M12         | 15,0         | 19,5 | 13,0 | 35,0 | 28,0 | 16,0 | 60 | 122 | 138                       | 3,26                |
| CD 12016-40 | 150 mm <sup>2</sup>             | M16         | 15,0         | 19,5 | 17,0 | 35,0 | 28,0 | 19,0 | 40 | 105 | 124                       | 3,26                |
| CD 12016-50 |                                 | M16         | 15,0         | 19,5 | 13,0 | 35,0 | 28,0 | 19,0 | 50 | 115 | 134                       | 3,26                |
| CD 15012-25 |                                 | M12         | 16,5         | 21,0 | 13,0 | 35,0 | 31,0 | 16,0 | 25 | 90  | 106                       | 3,54                |
| CD 15012-40 |                                 | M12         | 16,5         | 21,0 | 13,0 | 35,0 | 31,0 | 16,0 | 40 | 105 | 121                       | 3,54                |
| CD 15012-45 |                                 | M12         | 16,5         | 21,0 | 13,0 | 35,0 | 31,0 | 16,0 | 45 | 110 | 126                       | 3,54                |
| CD 15012-50 | 185 mm <sup>2</sup>             | M12         | 16,5         | 21,0 | 13,0 | 35,0 | 31,0 | 16,0 | 50 | 115 | 131                       | 3,54                |
| CD 15012-60 |                                 | M12         | 16,5         | 21,0 | 13,0 | 35,0 | 31,0 | 16,0 | 60 | 125 | 141                       | 3,54                |
| CD 15016-40 |                                 | M16         | 16,5         | 21,0 | 17,0 | 35,0 | 31,0 | 19,0 | 40 | 108 | 127                       | 3,54                |
| CD 15016-50 |                                 | M16         | 16,5         | 21,0 | 17,0 | 35,0 | 31,0 | 19,0 | 50 | 118 | 137                       | 3,54                |
| CD 18512-25 |                                 | M12         | 19,0         | 24,0 | 13,0 | 40,0 | 35,0 | 16,0 | 25 | 96  | 112                       | 4,51                |
| CD 18512-40 | 240 mm <sup>2</sup>             | M12         | 19,0         | 24,0 | 13,0 | 40,0 | 35,0 | 16,0 | 40 | 111 | 127                       | 4,51                |
| CD 18512-50 |                                 | M12         | 19,0         | 24,0 | 13,0 | 40,0 | 35,0 | 16,0 | 50 | 121 | 137                       | 4,51                |
| CD 18516-40 |                                 | M16         | 19,0         | 24,0 | 17,0 | 40,0 | 35,0 | 19,0 | 40 | 114 | 133                       | 4,51                |
| CD 18516-50 |                                 | M16         | 19,0         | 24,0 | 17,0 | 40,0 | 35,0 | 19,0 | 50 | 124 | 143                       | 4,51                |
| CD 24012-25 |                                 | M12         | 21,0         | 26,4 | 13,0 | 40,0 | 38,0 | 16,0 | 25 | 97  | 113                       | 5,19                |
| CD 24012-40 | 240 mm <sup>2</sup>             | M12         | 21,0         | 26,4 | 13,0 | 40,0 | 38,0 | 16,0 | 40 | 112 | 128                       | 5,19                |
| CD 24012-50 |                                 | M12         | 21,0         | 26,4 | 13,0 | 40,0 | 38,0 | 16,0 | 50 | 122 | 138                       | 5,19                |
| CD 24016-40 |                                 | M16         | 21,0         | 26,4 | 17,0 | 40,0 | 38,0 | 19,0 | 40 | 115 | 134                       | 5,19                |
| CD 24016-50 |                                 | M16         | 21,0         | 26,4 | 17,0 | 40,0 | 38,0 | 19,0 | 50 | 125 | 144                       | 5,19                |



## DIN 46235 Tip Sıkmalı Kablo Pabuçları



### Özellikler

- **Safak** pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- **Safak** kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.

⚠ **DIN NORMU KABLO PABUÇLARINI, DIN NORMU ÇENELER İLE SIKMA YAPINIZ**

**Malzeme** : EN 13600  
**Yüzey** : Kalay

| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Civata<br>Ø | d    | d1   | d2   | l1   | a    | b    | c1   | c2   | Ambalaj Miktarı<br>(Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (-kg) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------------------------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------|---------------------------|---------------------|
| DIN 01005 | 10 mm <sup>2</sup>              | M5          | 5,3  | 4,5  | 7,0  | 27,0 | 10,0 | 9,0  | 7,0  | 8,5  | 500                     | 1,60                      | 0,245 USD           |
| DIN 01006 |                                 | M6          | 6,4  | 4,5  | 7,0  | 27,0 | 10,0 | 9,0  | 7,5  | 8,5  | 500                     | 1,60                      | 0,245 USD           |
| DIN 01606 | 16 mm <sup>2</sup>              | M6          | 6,4  | 5,5  | 8,5  | 36,0 | 20,0 | 13,0 | 7,5  | 8,0  | 250                     | 3,00                      | 0,515 USD           |
| DIN 01608 |                                 | M8          | 8,4  | 5,5  | 8,5  | 36,0 | 20,0 | 13,0 | 10,0 | 10,0 | 250                     | 3,30                      | 0,515 USD           |
| DIN 01610 | 25 mm <sup>2</sup>              | M10         | 10,5 | 5,5  | 8,5  | 36,0 | 20,0 | 17,0 | 12,0 | 12,0 | 250                     | 3,20                      | 0,515 USD           |
| DIN 02506 |                                 | M6          | 6,4  | 7,0  | 10,0 | 38,0 | 20,0 | 14,0 | 7,5  | 8,0  | 200                     | 2,90                      | 0,725 USD           |
| DIN 02508 |                                 | M8          | 8,4  | 7,0  | 10,0 | 38,0 | 20,0 | 16,0 | 10,0 | 10,0 | 200                     | 3,00                      | 0,715 USD           |
| DIN 02510 |                                 | M10         | 10,5 | 7,0  | 10,0 | 38,0 | 20,0 | 17,0 | 12,0 | 12,0 | 200                     | 3,20                      | 0,725 USD           |
| DIN 02512 | 35 mm <sup>2</sup>              | M12         | 13,0 | 7,0  | 10,0 | 38,0 | 20,0 | 19,0 | 13,0 | 13,0 | 200                     | 3,20                      | 0,750 USD           |
| DIN 03508 |                                 | M8          | 8,4  | 8,2  | 12,5 | 42,0 | 20,0 | 17,0 | 10,0 | 10,0 | 120                     | 3,50                      | 1,250 USD           |
| DIN 03510 |                                 | M10         | 10,5 | 8,2  | 12,5 | 42,0 | 20,0 | 19,0 | 12,0 | 12,0 | 120                     | 3,50                      | 1,250 USD           |
| DIN 03512 |                                 | M12         | 13,0 | 8,2  | 12,5 | 42,0 | 20,0 | 21,0 | 13,0 | 13,0 | 120                     | 3,60                      | 1,250 USD           |
| DIN 05008 | 50 mm <sup>2</sup>              | M8          | 8,4  | 10,0 | 14,5 | 52,0 | 28,0 | 20,0 | 10,0 | 10,0 | 65                      | 2,90                      | 1,925 USD           |
| DIN 05010 |                                 | M10         | 10,5 | 10,0 | 14,5 | 52,0 | 28,0 | 22,0 | 12,0 | 12,0 | 65                      | 3,00                      | 1,925 USD           |
| DIN 05012 |                                 | M12         | 13,0 | 10,0 | 14,5 | 52,0 | 28,0 | 24,0 | 13,0 | 13,0 | 65                      | 2,90                      | 1,925 USD           |
| DIN 05016 |                                 | M16         | 17,0 | 10,0 | 14,5 | 52,0 | 28,0 | 28,0 | 16,0 | 16,0 | 65                      | 2,90                      | 2,185 USD           |
| DIN 07008 | 70 mm <sup>2</sup>              | M8          | 8,4  | 11,5 | 16,5 | 55,0 | 28,0 | 24,0 | 10,0 | 10,0 | 50                      | 2,90                      | 2,750 USD           |
| DIN 07010 |                                 | M10         | 10,5 | 11,5 | 16,5 | 55,0 | 28,0 | 24,0 | 12,0 | 12,0 | 50                      | 3,00                      | 2,750 USD           |
| DIN 07012 |                                 | M12         | 13,0 | 11,5 | 16,5 | 55,0 | 28,0 | 24,0 | 13,0 | 13,0 | 50                      | 3,00                      | 2,750 USD           |
| DIN 07016 |                                 | M16         | 17,0 | 11,5 | 16,5 | 55,0 | 28,0 | 30,0 | 16,0 | 16,0 | 50                      | 3,20                      | 2,800 USD           |
| DIN 09510 | 95 mm <sup>2</sup>              | M10         | 10,5 | 13,5 | 19,0 | 65,0 | 35,0 | 28,0 | 12,0 | 12,0 | 30                      | 2,70                      | 3,500 USD           |
| DIN 09512 |                                 | M12         | 13,0 | 13,5 | 19,0 | 65,0 | 35,0 | 28,0 | 13,0 | 13,0 | 30                      | 2,70                      | 3,500 USD           |
| DIN 09516 |                                 | M16         | 17,0 | 13,5 | 19,0 | 65,0 | 35,0 | 32,0 | 16,0 | 16,0 | 30                      | 2,80                      | 3,500 USD           |

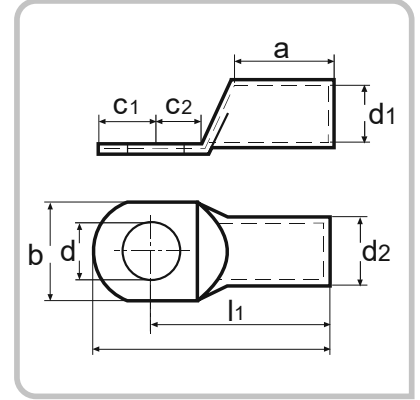
\* Diğer ölçüler için stok durumunu sorunuz

\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.

\* DIN 46 235 kablo pabuçlarımızda "d1" ölçüsü toleransı 10 - 150 mm<sup>2</sup> arası ± 0,3 mm., 185 - 400 mm<sup>2</sup> arası ± 0,4 mm., 500 - 625 mm<sup>2</sup> arası ± 0,5 mm., "b" ölçüsü toleransı 10 - 70 mm<sup>2</sup> arası ± 1 mm., 95 - 625 mm<sup>2</sup> arası ± 2 mm., tüm kesitler "l1" ölçüsü toleransı +2 mm. ve "c1" ölçüsü toleransı -3 mm.'dir.



## DIN 46235 Tip Sıkmalı Kablo Pabuçları



### Özellikler

- **Safak** pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- **Safak** kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.

⚠ **DIN NORMU KABLO PABUÇLARINI, DIN NORMU ÇENELER İLE SIKMA YAPINIZ**

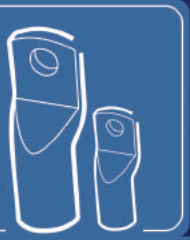
**Malzeme** : EN 13600  
**Yüzey** : Kalay

| Ürün Kodu        | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Civata<br>Ø | d           | d1          | d2          | l1           | a           | b           | c1          | c2          | Ambalaj Miktarı<br>(Adet) | Ambalaj<br>Ağırlığı (-kg) | Fiyat / Adet<br>USD |
|------------------|---------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|
| DIN 12010        | 120 mm <sup>2</sup>             | M10         | 10,5        | 15,5        | 21,0        | 70,0         | 35,0        | 32,0        | 15,0        | 16,0        | 25                        | 2,90                      | <b>4,400</b> USD    |
| <b>DIN 12012</b> |                                 | <b>M12</b>  | <b>13,0</b> | <b>15,5</b> | <b>21,0</b> | <b>70,0</b>  | <b>35,0</b> | <b>32,0</b> | <b>16,0</b> | <b>17,0</b> | <b>25</b>                 | <b>2,90</b>               | <b>4,400</b> USD    |
| DIN 12016        |                                 | M16         | 17,0        | 15,5        | 21,0        | 70,0         | 35,0        | 32,0        | 19,0        | 20,0        | 25                        | 2,90                      | <b>4,400</b> USD    |
| DIN 12020        |                                 | M20         | 21,0        | 15,5        | 21,0        | 70,0         | 35,0        | 38,0        | 21,0        | 22,0        | 25                        | 2,90                      | <b>4,400</b> USD    |
| DIN 15010        | 150 mm <sup>2</sup>             | M10         | 10,5        | 17,0        | 23,5        | 78,0         | 35,0        | 34,0        | 15,0        | 16,0        | 20                        | 3,20                      | <b>6,250</b> USD    |
| <b>DIN 15012</b> |                                 | <b>M12</b>  | <b>13,0</b> | <b>17,0</b> | <b>23,5</b> | <b>78,0</b>  | <b>35,0</b> | <b>34,0</b> | <b>16,0</b> | <b>17,0</b> | <b>20</b>                 | <b>3,10</b>               | <b>6,250</b> USD    |
| DIN 15016        |                                 | M16         | 17,0        | 17,0        | 23,5        | 78,0         | 35,0        | 34,0        | 19,0        | 20,0        | 20                        | 3,40                      | <b>6,250</b> USD    |
| DIN 15020        |                                 | M20         | 21,0        | 17,0        | 23,5        | 78,0         | 35,0        | 40,0        | 21,0        | 22,0        | 20                        | 3,40                      | <b>6,250</b> USD    |
| DIN 18510        | 185 mm <sup>2</sup>             | M10         | 10,5        | 19,0        | 25,5        | 82,0         | 40,0        | 37,0        | 15,0        | 16,0        | 15                        | 2,90                      | <b>7,500</b> USD    |
| <b>DIN 18512</b> |                                 | <b>M12</b>  | <b>13,0</b> | <b>19,0</b> | <b>25,5</b> | <b>82,0</b>  | <b>40,0</b> | <b>37,0</b> | <b>16,0</b> | <b>17,0</b> | <b>15</b>                 | <b>2,80</b>               | <b>7,500</b> USD    |
| DIN 18516        |                                 | M16         | 17,0        | 19,0        | 25,5        | 82,0         | 40,0        | 37,0        | 19,0        | 20,0        | 15                        | 3,00                      | <b>7,500</b> USD    |
| DIN 18520        |                                 | M20         | 21,0        | 19,0        | 25,5        | 82,0         | 40,0        | 40,0        | 21,0        | 22,0        | 15                        | 3,10                      | <b>7,500</b> USD    |
| <b>DIN 24012</b> | 240 mm <sup>2</sup>             | <b>M12</b>  | <b>13,0</b> | <b>21,5</b> | <b>29,0</b> | <b>92,0</b>  | <b>40,0</b> | <b>42,0</b> | <b>16,0</b> | <b>17,0</b> | <b>10</b>                 | <b>2,70</b>               | <b>10,000</b> USD   |
| DIN 24016        |                                 | M16         | 17,0        | 21,5        | 29,0        | 92,0         | 40,0        | 42,0        | 19,0        | 20,0        | 10                        | 2,80                      | <b>10,000</b> USD   |
| DIN 24020        |                                 | M20         | 21,0        | 21,5        | 29,0        | 92,0         | 40,0        | 45,0        | 21,0        | 22,0        | 10                        | 2,90                      | <b>10,000</b> USD   |
| <b>DIN 30016</b> | 300 mm <sup>2</sup>             | <b>M16</b>  | <b>17,0</b> | <b>24,5</b> | <b>32,0</b> | <b>100,0</b> | <b>50,0</b> | <b>48,0</b> | <b>19,0</b> | <b>22,0</b> | <b>10</b>                 | <b>3,40</b>               | <b>13,000</b> USD   |
| DIN 30020        |                                 | M20         | 21,0        | 24,5        | 32,0        | 100,0        | 50,0        | 48,0        | 22,0        | 22,0        | 10                        | 3,40                      | <b>13,000</b> USD   |
| <b>DIN 40016</b> | 400 mm <sup>2</sup>             | <b>M16</b>  | <b>17,0</b> | <b>27,5</b> | <b>38,5</b> | <b>115,0</b> | <b>70,0</b> | <b>55,0</b> | <b>25,0</b> | <b>25,0</b> | <b>8</b>                  | <b>5,30</b>               | <b>25,000</b> USD   |
| DIN 40020        |                                 | M20         | 21,0        | 27,5        | 38,5        | 115,0        | 70,0        | 55,0        | 25,0        | 25,0        | 8                         | 5,40                      | <b>25,000</b> USD   |
| <b>DIN 50020</b> | 500 mm <sup>2</sup>             | <b>M20</b>  | <b>21,0</b> | <b>31,0</b> | <b>42,0</b> | <b>125,0</b> | <b>70,0</b> | <b>60,0</b> | <b>25,0</b> | <b>25,0</b> | <b>4</b>                  | -                         | <b>31,000</b> USD   |
| <b>DIN 62520</b> | 625 mm <sup>2</sup>             | <b>M20</b>  | <b>21,0</b> | <b>34,5</b> | <b>44,0</b> | <b>135,0</b> | <b>80,0</b> | <b>60,0</b> | <b>25,0</b> | <b>25,0</b> | <b>4</b>                  | -                         | <b>32,000</b> USD   |

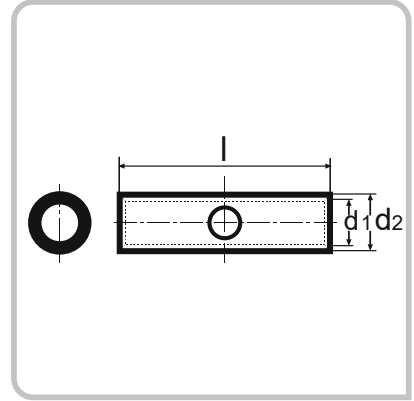
\* Diğer ölçüler için stok durumunu sorunuz

\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.

\* DIN 46 235 kablo pabuçlarımızda "d1" ölçüsü toleransı 10 - 150 mm<sup>2</sup> arası ± 0,3 mm., 185 - 400 mm<sup>2</sup> arası ± 0,4 mm., 500 - 625 mm<sup>2</sup> arası ± 0,5 mm., "b" ölçüsü toleransı 10 - 70 mm<sup>2</sup> arası ± 1 mm., 95 - 625 mm<sup>2</sup> arası ± 2 mm., tüm kesitler "l1" ölçüsü toleransı +2 mm. ve "c1" ölçüsü toleransı -3 mm.'dir.



## DIN 46267 Tip Ek Muf



### Özellikler

- **Safak** pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- **Safak** kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.



**DIN NORMU EKMUFLARINI, DIN NORMU ÇENELER İLE SIKMA YAPINIZ**

**Malzeme** : EN 13600  
**Yüzey** : Kalay

| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | d1   | Ebatlar (mm)<br>d2 | L     | Ambalaj<br>Miktarı (Ad.) | Ambalaj Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------------------------------|------|--------------------|-------|--------------------------|------------------------|---------------------|
| DIN EM010 | 10 mm <sup>2</sup>              | 4,5  | 6,0                | 30,0  | 300                      | 2,60                   | 0,185 USD           |
| DIN EM016 | 16 mm <sup>2</sup>              | 5,5  | 8,5                | 50,0  | 200                      | 2,80                   | 0,525 USD           |
| DIN EM025 | 25 mm <sup>2</sup>              | 7,0  | 10,0               | 50,0  | 150                      | 2,70                   | 0,650 USD           |
| DIN EM035 | 35 mm <sup>2</sup>              | 8,2  | 12,5               | 50,0  | 100                      | 3,00                   | 1,165 USD           |
| DIN EM050 | 50 mm <sup>2</sup>              | 10,0 | 14,5               | 56,0  | 60                       | 2,60                   | 1,700 USD           |
| DIN EM070 | 70 mm <sup>2</sup>              | 11,5 | 16,5               | 56,0  | 50                       | 2,69                   | 1,950 USD           |
| DIN EM095 | 95 mm <sup>2</sup>              | 13,5 | 19,0               | 70,0  | 30                       | 2,64                   | 3,000 USD           |
| DIN EM120 | 120 mm <sup>2</sup>             | 15,5 | 21,0               | 70,0  | 25                       | 2,44                   | 3,300 USD           |
| DIN EM150 | 150 mm <sup>2</sup>             | 17,0 | 23,5               | 80,0  | 20                       | 2,80                   | 4,900 USD           |
| DIN EM185 | 185 mm <sup>2</sup>             | 19,0 | 25,5               | 85,0  | 15                       | 2,52                   | 5,500 USD           |
| DIN EM240 | 240 mm <sup>2</sup>             | 21,5 | 29,0               | 90,0  | 10                       | 2,40                   | 8,000 USD           |
| DIN EM300 | 300 mm <sup>2</sup>             | 24,5 | 32,0               | 100,0 | -                        | -                      | 10,500 USD          |
| DIN EM400 | 400 mm <sup>2</sup>             | 27,5 | 38,5               | 150,0 | -                        | -                      | 25,000 USD          |
| DIN EM500 | 500 mm <sup>2</sup>             | 31,0 | 42,0               | 160,0 | -                        | -                      | 30,000 USD          |
| DIN EM625 | 625 mm <sup>2</sup>             | 34,5 | 44,0               | 160,0 | -                        | -                      | 33,000 USD          |

\* Firmamızın önceden haber vermeden ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.

## U KLEMENS Kablo Pabuçları

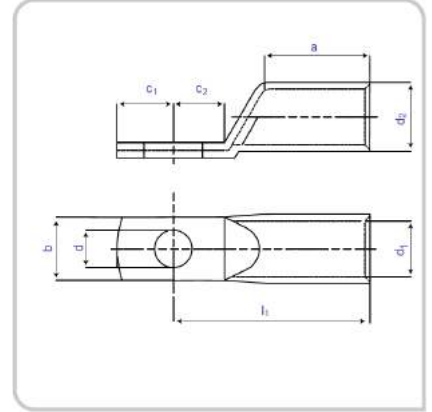


| Ürün Kodu | Cinsi             | * Ambalaj<br>Miktarı (Ad.) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|-------------------|----------------------------|---------------------|
| U-6       | 6 'LİK U KLEMENS  | 300                        | 0,495 USD           |
| U-10      | 10 'LUK U KLEMENS | 250                        | 0,770 USD           |
| U-16      | 16 'LİK U KLEMENS | 125                        | 1,155 USD           |
| U-25      | 25 'LİK U KLEMENS | 100                        | 1,320 USD           |
| U-35      | 35 'LİK U KLEMENS | 100                        | 1,705 USD           |
| U-50      | 50 'LİK U KLEMENS | 50                         | 3,135 USD           |
| U-70      | 70 'LİK U KLEMENS | 40                         | 4,070 USD           |





## Dar Girişli Sıkmalı Kablo Pabuçları ( Şalter Panosu Bağlantısı İçin )



### Özellikler

- **Safak** pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- **Safak** kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını engellemek için üretim esnasında 700 °C de tavlama yapılmaktadır.

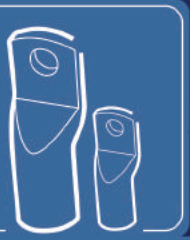
⚠ **DAR GİRİŞLİ KABLO PABUÇLARINI, EURO TİP ÇENELER İLE SIKMA YAPINIZ**

**Malzeme** : EN 13600  
**Yüzey** : Kalay

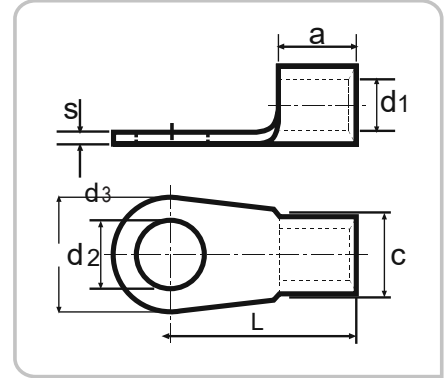
| Ürün Kodu       | Kablo Kesiti<br>mm² | Civata<br>Ø | Ebatlar (mm) |      |      |      |      |      |      |      | Ambalaj Miktarı<br>(Ad) | Ambalaj Ağırlığı<br>(~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------------|---------------------|-------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------|---------------------------|---------------------|
| d               | d1                  | d2          | l1           | a    | b    | c1   | c2   |      |      |      |                         |                           |                     |
| <b>DG 03506</b> | <b>35 mm²</b>       | <b>M6</b>   | 6,5          | 8,5  | 12,0 | 38,0 | 22,0 | 15,0 | 7,5  | 7,5  | 150                     | 2,90                      | <b>0,950</b> USD    |
| <b>DG 05006</b> |                     | <b>M6</b>   | 6,5          | 10,0 | 14,0 | 44,0 | 26,0 | 15,0 | 10,0 | 10,0 | 120                     | 3,80                      | <b>1,450</b> USD    |
| <b>DG 05008</b> | <b>50 mm²</b>       | <b>M8</b>   | 8,5          | 10,0 | 14,0 | 44,0 | 26,0 | 17,0 | 10,0 | 10,0 | 120                     | 3,80                      | <b>1,450</b> USD    |
| <b>DG 05010</b> |                     | <b>M10</b>  | 10,5         | 10,0 | 14,0 | 46,0 | 26,0 | 18,0 | 13,0 | 13,0 | 120                     | 3,70                      | <b>1,450</b> USD    |
| <b>DG 07008</b> |                     | <b>M8</b>   | 8,5          | 12,0 | 16,5 | 53,0 | 26,0 | 17,0 | 10,0 | 10,0 | 80                      | 3,50                      | <b>1,950</b> USD    |
| <b>DG 07010</b> | <b>70 mm²</b>       | <b>M10</b>  | 10,5         | 12,0 | 16,5 | 54,0 | 29,0 | 19,0 | 12,0 | 12,0 | 80                      | 3,40                      | <b>1,950</b> USD    |
| <b>DG 07012</b> |                     | <b>M12</b>  | 13,0         | 12,0 | 16,5 | 55,0 | 26,0 | 19,0 | 14,0 | 14,0 | 80                      | 3,80                      | <b>2,400</b> USD    |
| <b>DG 09508</b> |                     | <b>M8</b>   | 8,5          | 13,5 | 18,0 | 52,0 | 29,0 | 19,0 | 12,0 | 12,0 | 60                      | 3,50                      | <b>2,600</b> USD    |
| <b>DG 09510</b> | <b>95 mm²</b>       | <b>M10</b>  | 10,5         | 13,5 | 18,0 | 55,0 | 32,0 | 19,0 | 12,0 | 12,0 | 60                      | 3,40                      | <b>2,600</b> USD    |
| <b>DG 09512</b> |                     | <b>M12</b>  | 13,0         | 13,5 | 18,0 | 57,0 | 32,0 | 19,0 | 13,0 | 13,0 | 60                      | 3,20                      | <b>2,600</b> USD    |
| <b>DG 12008</b> |                     | <b>M8</b>   | 8,5          | 15,0 | 19,5 | 56,0 | 32,0 | 20,0 | 12,0 | 12,0 | 50                      | 3,10                      | <b>3,000</b> USD    |
| <b>DG 12010</b> | <b>120 mm²</b>      | <b>M10</b>  | 10,5         | 15,0 | 19,5 | 55,0 | 32,0 | 20,0 | 12,0 | 12,0 | 50                      | 3,10                      | <b>3,000</b> USD    |
| <b>DG 12012</b> |                     | <b>M12</b>  | 13,0         | 15,0 | 19,5 | 59,0 | 32,0 | 20,0 | 14,0 | 14,0 | 50                      | 3,10                      | <b>3,000</b> USD    |
| <b>DG 15008</b> |                     | <b>M8</b>   | 8,5          | 16,5 | 21,0 | 62,0 | 34,0 | 22,5 | 14,0 | 14,0 | 30                      | 2,40                      | <b>3,850</b> USD    |
| <b>DG 15010</b> | <b>150 mm²</b>      | <b>M10</b>  | 10,5         | 16,5 | 21,0 | 62,0 | 34,0 | 22,0 | 13,5 | 13,5 | 30                      | 2,40                      | <b>3,850</b> USD    |
| <b>DG 15012</b> |                     | <b>M12</b>  | 13,0         | 16,5 | 21,0 | 63,0 | 34,0 | 22,0 | 15,0 | 15,0 | 30                      | 2,30                      | <b>3,850</b> USD    |
| <b>DG 18510</b> |                     | <b>M10</b>  | 10,5         | 19,0 | 24,0 | 70,0 | 42,0 | 24,0 | 14,0 | 14,0 | 25                      | 2,90                      | <b>5,600</b> USD    |
| <b>DG 18512</b> | <b>185 mm²</b>      | <b>M12</b>  | 13,0         | 19,0 | 24,0 | 71,0 | 42,0 | 30,0 | 14,0 | 14,0 | 25                      | 2,90                      | <b>5,600</b> USD    |
| <b>DG 18516</b> |                     | <b>M16</b>  | 17,0         | 19,0 | 24,0 | 73,0 | 42,0 | 30,0 | 17,0 | 17,0 | 25                      | 2,90                      | <b>5,600</b> USD    |
| <b>DG 24010</b> |                     | <b>M10</b>  | 10,5         | 21,2 | 26,4 | 77,0 | 45,0 | 30,0 | 18,0 | 18,0 | 25                      | 3,70                      | <b>7,000</b> USD    |
| <b>DG 24012</b> | <b>240 mm²</b>      | <b>M12</b>  | 13,0         | 21,2 | 26,4 | 74,0 | 45,0 | 30,0 | 15,0 | 15,0 | 25                      | 3,70                      | <b>7,000</b> USD    |
| <b>DG 24016</b> |                     | <b>M16</b>  | 17,0         | 21,2 | 26,4 | 79,0 | 45,0 | 30,0 | 18,0 | 18,0 | 25                      | 3,70                      | <b>7,000</b> USD    |

\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.

\* Sipariş üzerine 90° imalatı yapılabilmektedir..

**DIN 46234 TİP KAYNAKLI Kablo Pabuçları****Özellikler**

- DIN 46234 e göre üretilmiştir
- Sıkma alanında sert lehimli
- Gelişmiş sıkma özellikleri için oluklu profil



**Malzeme** : Cu-ETP  
**Yüzey** : Kalay

| Ürün Kodu  | Kablo Kesiti<br>mm² | Civata<br>Ø | d3   | L    | Ebatlar (mm) |      | d1  | S   | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj Ağırlığı<br>(~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |     |
|------------|---------------------|-------------|------|------|--------------|------|-----|-----|-------------------------|---------------------------|---------------------|-----|
|            |                     |             |      |      | a            | c    |     |     |                         |                           |                     |     |
| SFK-3-1    | 1,5 mm²             | M3          | 6,0  | 11,0 | 5,0          | 4,0  | 1,6 | 0,8 | 1.000                   | 0,60                      | <b>0,0305</b>       | USD |
| SFK-4-1    |                     | M4          | 8,0  | 12,0 | 5,0          | 4,0  | 1,6 | 0,8 | 1.000                   | 0,70                      | <b>0,0345</b>       | USD |
| SFK-5-1    |                     | M5          | 10,0 | 13,0 | 5,0          | 4,0  | 1,6 | 0,8 | 1.000                   | 0,80                      | <b>0,0385</b>       | USD |
| SFK-6-1    |                     | M6          | 10,0 | 13,0 | 5,0          | 4,0  | 1,6 | 0,8 | 1.000                   | 0,70                      | <b>0,0460</b>       | USD |
| SFK-3-2,5  | 2,5 mm²             | M3          | 6,0  | 11,0 | 5,0          | 4,5  | 2,3 | 0,8 | 1.000                   | 0,70                      | <b>0,0305</b>       | USD |
| SFK-4-2,5  |                     | M4          | 8,0  | 12,0 | 5,0          | 4,5  | 2,3 | 0,8 | 1.000                   | 0,80                      | <b>0,0350</b>       | USD |
| SFK-5-2,5  |                     | M5          | 10,0 | 14,0 | 5,0          | 4,5  | 2,3 | 0,8 | 1.000                   | 1,00                      | <b>0,0450</b>       | USD |
| SFK-6-2,5  |                     | M6          | 11,0 | 16,0 | 5,0          | 4,5  | 2,3 | 0,8 | 1.000                   | 1,10                      | <b>0,0540</b>       | USD |
| SFK-8-2,5  | 6 mm²               | M8          | 14,0 | 17,0 | 5,0          | 4,5  | 2,3 | 0,8 | 1.000                   | 1,30                      | <b>0,0675</b>       | USD |
| SFK-10-2,5 |                     | M10         | 15,0 | 17,0 | 5,0          | 4,5  | 2,3 | 0,8 | 1.000                   | 1,20                      | <b>0,0900</b>       | USD |
| SFK-12-2,5 |                     | M12         | 18,0 | 20,0 | 5,0          | 4,5  | 2,3 | 0,8 | 1.000                   | 1,50                      | <b>0,0900</b>       | USD |
| SFK-4-6    |                     | M4          | 8,0  | 14,0 | 6,0          | 6,0  | 3,6 | 1,0 | 1.000                   | 1,40                      | <b>0,0765</b>       | USD |
| SFK-5-6    | 10 mm²              | M5          | 10,0 | 15,0 | 6,0          | 6,0  | 3,6 | 1,0 | 1.000                   | 1,60                      | <b>0,0765</b>       | USD |
| SFK-6-6    |                     | M6          | 11,0 | 16,0 | 6,0          | 6,0  | 3,6 | 1,0 | 1.000                   | 1,70                      | <b>0,0810</b>       | USD |
| SFK-8-6    |                     | M8          | 14,0 | 19,0 | 6,0          | 6,0  | 3,6 | 1,0 | 1.000                   | 2,20                      | <b>0,0990</b>       | USD |
| SFK-10-6   |                     | M10         | 18,0 | 21,0 | 6,0          | 6,0  | 3,6 | 1,0 | 500                     | 1,40                      | <b>0,1305</b>       | USD |
| SFK-12-6   | 16 mm²              | M12         | 22,0 | 23,0 | 6,0          | 6,0  | 3,6 | 1,0 | 500                     | 1,80                      | <b>0,1305</b>       | USD |
| SFK-5-10I  |                     | M5          | 10,0 | 16,0 | 8,0          | 8,0  | 4,5 | 1,1 | 500                     | 1,20                      | <b>0,1215</b>       | USD |
| SFK-6-10I  |                     | M6          | 11,0 | 17,0 | 8,0          | 8,0  | 4,5 | 1,1 | 500                     | 1,30                      | <b>0,1260</b>       | USD |
| SFK-8-10I  |                     | M8          | 14,0 | 20,0 | 8,0          | 8,0  | 4,5 | 1,1 | 500                     | 1,50                      | <b>0,1440</b>       | USD |
| SFK-10-10I | 25 mm²              | M10         | 18,0 | 21,0 | 8,0          | 8,0  | 4,5 | 1,1 | 500                     | 1,80                      | <b>0,1755</b>       | USD |
| SFK-12-10I |                     | M12         | 22,0 | 23,0 | 8,0          | 8,0  | 4,5 | 1,1 | 500                     | 2,20                      | <b>0,1800</b>       | USD |
| SFK-5-16I  |                     | M5          | 11,0 | 20,0 | 10,0         | 11,0 | 5,8 | 1,2 | 500                     | 1,90                      | <b>0,1935</b>       | USD |
| SFK-6-16I  |                     | M6          | 11,0 | 20,0 | 10,0         | 11,0 | 5,8 | 1,2 | 500                     | 2,00                      | <b>0,1935</b>       | USD |
| SFK-8-16I  | 25 mm²              | M8          | 14,0 | 22,0 | 10,0         | 11,0 | 5,8 | 1,2 | 500                     | 2,20                      | <b>0,2070</b>       | USD |
| SFK-10-16I |                     | M10         | 18,0 | 24,0 | 10,0         | 11,0 | 5,8 | 1,2 | 500                     | 2,50                      | <b>0,2340</b>       | USD |
| SFK-12-16I |                     | M12         | 22,0 | 26,0 | 10,0         | 11,0 | 5,8 | 1,2 | 250                     | 1,50                      | <b>0,2610</b>       | USD |
| SFK-5-25I  |                     | M5          | 12,0 | 25,0 | 11,0         | 12,0 | 7,5 | 1,5 | 250                     | 1,80                      | <b>0,3150</b>       | USD |
| SFK-6-25I  | 25 mm²              | M6          | 12,0 | 25,0 | 11,0         | 12,0 | 7,5 | 1,5 | 250                     | 1,50                      | <b>0,3150</b>       | USD |
| SFK-8-25I  |                     | M8          | 16,0 | 25,0 | 11,0         | 12,0 | 7,5 | 1,5 | 200                     | 1,60                      | <b>0,3600</b>       | USD |
| SFK-10-25I |                     | M10         | 18,0 | 26,0 | 11,0         | 12,0 | 7,5 | 1,5 | 200                     | 1,70                      | <b>0,3780</b>       | USD |
| SFK-12-25I |                     | M12         | 22,0 | 31,0 | 11,0         | 12,0 | 7,5 | 1,5 | 200                     | 2,00                      | <b>0,4500</b>       | USD |
| SFK-16-25I |                     | M16         | 28,0 | 35,0 | 11,0         | 12,0 | 7,5 | 1,5 | 200                     | 2,20                      | <b>0,5400</b>       | USD |

\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.



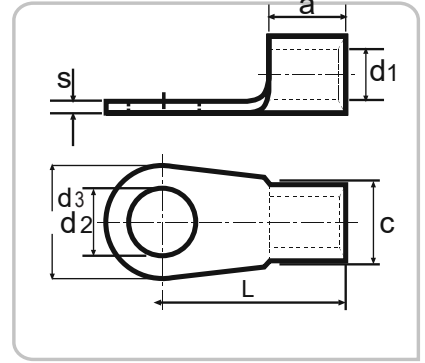
## DIN 46234 TİP KAYNAKLI Kablo Pabuçları



### Özellikler

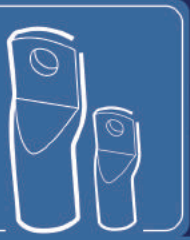
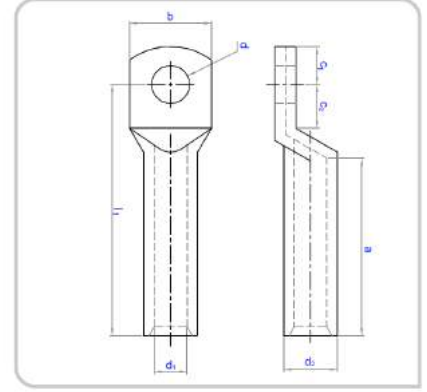
- DIN 46234 e göre üretilmiştir
- Sıkma alanında sert lehimli
- Gelişmiş sıkma özellikleri için oluklu profil

**Malzeme** : Cu-ETP  
**Yüzey** : Kalay



| Ürün Kodu   | Kablo Kesiti<br>mm² | Civata<br>Ø | d3   | L    | Ebatlar (mm) |      |      | S   | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj Ağırlığı<br>(~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-------------|---------------------|-------------|------|------|--------------|------|------|-----|-------------------------|---------------------------|---------------------|
| SFK-6-35I   | 35 mm²              | M6          | 15,0 | 26,0 | 12,0         | 16,0 | 9,0  | 1,6 | 200                     | 2,00                      | 0,4950 USD          |
| SFK-8-35I   |                     | M8          | 16,0 | 26,0 | 12,0         | 16,0 | 9,0  | 1,6 | 200                     | 2,00                      | 0,4950 USD          |
| SFK-10-35I  |                     | M10         | 18,0 | 27,0 | 12,0         | 16,0 | 9,0  | 1,6 | 200                     | 2,00                      | 0,4950 USD          |
| SFK-12-35I  |                     | M12         | 22,0 | 31,0 | 12,0         | 16,0 | 9,0  | 1,6 | 200                     | 2,40                      | 0,5400 USD          |
| SFK-16-35I  |                     | M16         | 28,0 | 36,0 | 12,0         | 16,0 | 9,0  | 1,6 | 100                     | 1,50                      | 0,6750 USD          |
| SFK-6-50I   | 50 mm²              | M6          | 18,0 | 34,0 | 16,0         | 18,0 | 11,0 | 1,8 | 100                     | 1,80                      | 0,8550 USD          |
| SFK-8-50I   |                     | M8          | 18,0 | 34,0 | 16,0         | 18,0 | 11,0 | 1,8 | 100                     | 1,80                      | 0,8550 USD          |
| SFK-10-50I  |                     | M10         | 18,0 | 34,0 | 16,0         | 18,0 | 11,0 | 1,8 | 100                     | 1,70                      | 0,8550 USD          |
| SFK-12-50I  |                     | M12         | 22,0 | 36,0 | 16,0         | 18,0 | 11,0 | 1,8 | 50                      | 1,00                      | 0,8550 USD          |
| SFK-16-50I  |                     | M16         | 28,0 | 40,0 | 16,0         | 18,0 | 11,0 | 1,8 | 50                      | 1,10                      | 0,9000 USD          |
| SFK-6-70I   | 70 mm²              | M6          | 22,0 | 38,0 | 18,0         | 22,0 | 13,0 | 2,0 | 100                     | 2,70                      | 1,2150 USD          |
| SFK-8-70I   |                     | M8          | 22,0 | 38,0 | 18,0         | 22,0 | 13,0 | 2,0 | 100                     | 2,60                      | 1,2150 USD          |
| SFK-10-70I  |                     | M10         | 22,0 | 38,0 | 18,0         | 22,0 | 13,0 | 2,0 | 100                     | 2,60                      | 1,2600 USD          |
| SFK-12-70I  |                     | M12         | 22,0 | 38,0 | 18,0         | 22,0 | 13,0 | 2,0 | 100                     | 2,50                      | 1,2600 USD          |
| SFK-16-70I  |                     | M16         | 28,0 | 42,0 | 18,0         | 22,0 | 13,0 | 2,0 | 50                      | 1,40                      | 1,2600 USD          |
| SFK-8-95I   | 95 mm²              | M8          | 24,0 | 42,0 | 20,0         | 24,0 | 15,0 | 2,5 | 50                      | 2,00                      | 1,2600 USD          |
| SFK-10-95I  |                     | M10         | 24,0 | 42,0 | 20,0         | 24,0 | 15,0 | 2,5 | 50                      | 2,00                      | 1,3050 USD          |
| SFK-12-95I  |                     | M12         | 24,0 | 42,0 | 20,0         | 24,0 | 15,0 | 2,5 | 50                      | 2,00                      | 1,3500 USD          |
| SFK-16-95I  |                     | M16         | 28,0 | 44,0 | 20,0         | 24,0 | 15,0 | 2,5 | 25                      | 1,10                      | 1,3950 USD          |
| SFK-8-120I  | 120 mm²             | M8          | 24,0 | 44,0 | 22,0         | 24,0 | 16,5 | 3,0 | 25                      | 1,50                      | 2,7000 USD          |
| SFK-10-120I |                     | M10         | 24,0 | 44,0 | 22,0         | 24,0 | 16,5 | 3,0 | 25                      | 1,40                      | 2,7000 USD          |
| SFK-12-120I |                     | M12         | 24,0 | 44,0 | 22,0         | 24,0 | 16,5 | 3,0 | 25                      | 1,40                      | 2,7000 USD          |
| SFK-16-120I |                     | M16         | 28,0 | 48,0 | 22,0         | 24,0 | 16,5 | 3,0 | 25                      | 1,50                      | 2,7000 USD          |
| SFK-10-150I | 150 mm²             | M10         | 30,0 | 50,0 | 24,0         | 30,0 | 19,0 | 3,2 | 25                      | 2,10                      | 4,6800 USD          |
| SFK-12-150I |                     | M12         | 30,0 | 50,0 | 24,0         | 30,0 | 19,0 | 3,2 | 25                      | 2,00                      | 4,6800 USD          |
| SFK-16-150I |                     | M16         | 30,0 | 50,0 | 24,0         | 30,0 | 19,0 | 3,2 | 25                      | 2,00                      | 4,6800 USD          |
| SFK-12-185I | 185 mm²             | M12         | 36,0 | 50,0 | 28,0         | 33,0 | 21,0 | 3,5 | 25                      | 2,70                      | 7,2000 USD          |
| SFK-16-185I |                     | M16         | 36,0 | 50,0 | 28,0         | 33,0 | 21,0 | 3,5 | 25                      | 2,10                      | 7,2000 USD          |
| SFK-12-240I | 240 mm²             | M12         | 38,0 | 56,0 | 32,0         | 38,0 | 23,5 | 4,0 | 20                      | 3,00                      | 7,2000 USD          |
| SFK-16-240I |                     | M16         | 38,0 | 56,0 | 32,0         | 38,0 | 23,5 | 4,0 | 10                      | 1,50                      | 9,0000 USD          |

\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.

**DIN 48201 ALÜMİNYUM Sıkmalı Kablo Pabucu****Özellikler**

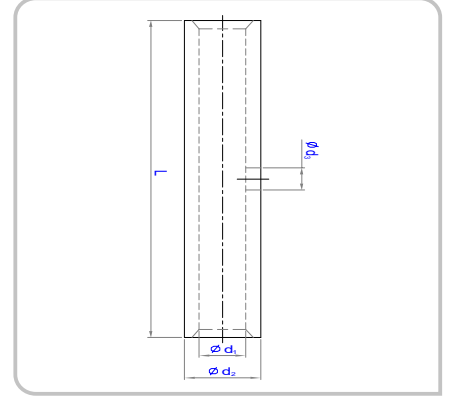
- DIN 48201 'e göre üretilmiştir.
- Doğru sıkma için işaretli
- Kolay kablo girişi için hassas giriş uçları

**Malzeme** : E-Al  
**Yüzey** : Kalay Parlak

| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Civata<br>Ø | Ebatlar (mm) |    |      |      |      |      |      |     | Kutu<br>Adet | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------------------------------|-------------|--------------|----|------|------|------|------|------|-----|--------------|---------------------|
|           |                                 |             | a            | b  | c1   | c2   | d1   | d    | d2   | l1  |              |                     |
| AL 01608  | 16 mm <sup>2</sup>              | M8          | 35,4         | 18 | 9,5  | 11,5 | 5,8  | 8,5  | 9,7  | 52  | 200          | 0,160 USD           |
| AL 01610  |                                 | M10         | 35,4         | 18 | 9,5  | 11,5 | 5,8  | 10,5 | 9,7  | 52  | 200          | 0,160 USD           |
| AL 02508  | 25 mm <sup>2</sup>              | M8          | 42,3         | 18 | 9,5  | 11,5 | 6,8  | 8,5  | 11,4 | 60  | 100          | 0,250 USD           |
| AL 02510  |                                 | M10         | 42,3         | 18 | 9,5  | 11,5 | 6,8  | 10,5 | 11,4 | 60  | 100          | 0,250 USD           |
| AL 03510  | 35 mm <sup>2</sup>              | M10         | 46,3         | 21 | 11,5 | 13,5 | 8    | 10,5 | 13,9 | 67  | 60           | 0,450 USD           |
| AL 03512  |                                 | M12         | 46,3         | 21 | 11,5 | 13,5 | 8    | 13   | 13,9 | 67  | 60           | 0,450 USD           |
| AL 05010  | 50 mm <sup>2</sup>              | M10         | 50           | 25 | 11,5 | 13,5 | 9,8  | 10,5 | 16,4 | 72  | 50           | 0,630 USD           |
| AL 05012  |                                 | M12         | 50           | 25 | 11,5 | 13,5 | 9,8  | 13   | 16,4 | 72  | 50           | 0,630 USD           |
| AL 07010  | 70 mm <sup>2</sup>              | M10         | 60,7         | 28 | 13   | 15   | 11,2 | 10,5 | 18,4 | 86  | 30           | 0,990 USD           |
| AL 07012  |                                 | M12         | 60,7         | 28 | 13   | 15   | 11,2 | 13   | 18,4 | 86  | 30           | 0,990 USD           |
| AL 09510  | 95 mm <sup>2</sup>              | M10         | 59,8         | 32 | 16,5 | 18,5 | 13,2 | 10,5 | 21,2 | 90  | 25           | 1,350 USD           |
| AL 09512  |                                 | M12         | 59,8         | 32 | 16,5 | 18,5 | 13,2 | 13   | 21,2 | 90  | 25           | 1,350 USD           |
| AL 09516  |                                 | M16         | 59,8         | 34 | 16,5 | 18,5 | 13,2 | 17   | 21,2 | 90  | 25           | 1,350 USD           |
| AL 12012  | 120 mm <sup>2</sup>             | M12         | 59,7         | 32 | 16,5 | 18,5 | 14,7 | 13   | 23,5 | 91  | 20           | 1,620 USD           |
| AL 12016  |                                 | M16         | 59,7         | 34 | 16,5 | 18,5 | 14,7 | 17   | 23,5 | 91  | 20           | 1,620 USD           |
| AL 15012  | 150 mm <sup>2</sup>             | M12         | 68,2         | 35 | 19   | 21   | 16,3 | 13   | 25,5 | 103 | 15           | 2,160 USD           |
| AL 15016  |                                 | M16         | 68,2         | 35 | 19   | 21   | 16,3 | 17   | 25,5 | 103 | 15           | 2,160 USD           |
| AL 15020  |                                 | M20         | 68,2         | 40 | 19   | 21   | 16,3 | 21   | 25,5 | 103 | 15           | 2,160 USD           |
| AL 18512  | 185 mm <sup>2</sup>             | M12         | 69,6         | 40 | 19   | 21   | 18,3 | 13   | 29   | 106 | 12           | 2,970 USD           |
| AL 18516  |                                 | M16         | 69,6         | 40 | 19   | 21   | 18,3 | 17   | 29   | 106 | 12           | 2,970 USD           |
| AL 18520  |                                 | M20         | 69,6         | 40 | 19   | 21   | 18,3 | 21   | 29   | 106 | 12           | 2,970 USD           |
| AL 24012  | 240 mm <sup>2</sup>             | M12         | 76,9         | 45 | 20   | 22   | 21   | 13   | 32   | 116 | 8            | 3,600 USD           |
| AL 24016  |                                 | M16         | 76,9         | 45 | 20   | 22   | 21   | 17   | 32   | 116 | 8            | 3,600 USD           |
| AL 24020  |                                 | M20         | 76,9         | 45 | 20   | 22   | 21   | 21   | 32   | 116 | 8            | 3,600 USD           |
| AL 30016  | 300 mm <sup>2</sup>             | M16         | 82           | 49 | 20   | 22   | 23,3 | 17   | 38,5 | 124 | 6            | 4,950 USD           |
| AL 30020  |                                 | M20         | 82           | 49 | 20   | 22   | 23,3 | 21   | 38,5 | 124 | 6            | 4,950 USD           |
| AL 40016  | 400 mm <sup>2</sup>             | M16         | 118,2        | 58 | 23   | 25   | 26   | 17   | 42   | 165 | 4            | 9,450 USD           |
| AL 40020  |                                 | M20         | 118,2        | 58 | 23   | 25   | 26   | 21   | 42   | 165 | 4            | 9,450 USD           |

\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.

## DIN 46267 ALÜMİNYUM EK MUF Kablo Pabuçları



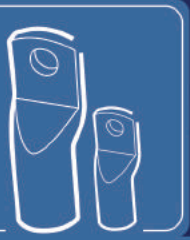
### Özellikler

- DIN 46267 ye göre üretilmiştir.
- Doğru sıkma için işaretli
- Kolay kablo girişi için hassas giriş uçları
- Alüminyum çeneler ile sıkma yapınız

**Malzeme** : E-Al  
**Yüzey** : Kalay Parlak

| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Ebatlar (mm) |      |       | Kutu<br>Adet | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------------------------------|--------------|------|-------|--------------|---------------------|
|           |                                 | d1           | d2   | L     |              |                     |
| AL EM016  | <b>16 mm<sup>2</sup></b>        | 5,8          | 9,7  | 61,5  | 200          | <b>0,135</b> USD    |
| AL EM025  | <b>25 mm<sup>2</sup></b>        | 6,8          | 11,4 | 69,5  | 150          | <b>0,225</b> USD    |
| AL EM035  | <b>35 mm<sup>2</sup></b>        | 8,0          | 13,9 | 78,5  | 80           | <b>0,380</b> USD    |
| AL EM050  | <b>50 mm<sup>2</sup></b>        | 9,8          | 16,4 | 83,5  | 50           | <b>0,540</b> USD    |
| AL EM070  | <b>70 mm<sup>2</sup></b>        | 11,2         | 18,4 | 99    | 40           | <b>0,765</b> USD    |
| AL EM095  | <b>95 mm<sup>2</sup></b>        | 13,2         | 21,2 | 106,5 | 30           | <b>1,080</b> USD    |
| AL EM120  | <b>120 mm<sup>2</sup></b>       | 14,7         | 23,5 | 107,5 | 25           | <b>1,350</b> USD    |
| AL EM150  | <b>150 mm<sup>2</sup></b>       | 16,3         | 25,5 | 122   | 15           | <b>1,800</b> USD    |
| AL EM185  | <b>185 mm<sup>2</sup></b>       | 18,3         | 29   | 125   | 12           | <b>2,475</b> USD    |
| AL EM240  | <b>240 mm<sup>2</sup></b>       | 21,0         | 32   | 136   | 8            | <b>3,150</b> USD    |
| AL EM300  | <b>300 mm<sup>2</sup></b>       | 23,3         | 38,5 | 144   | 6            | <b>5,400</b> USD    |
| AL EM400  | <b>400 mm<sup>2</sup></b>       | 26,0         | 42   | 188   | 4            | <b>7,650</b> USD    |

\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.

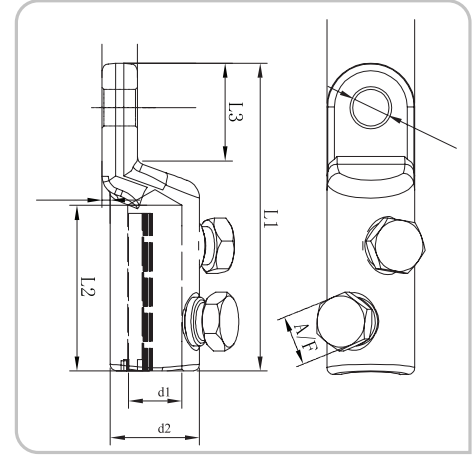


## Alüminyum Vidalı Pabuç- Kablo Pabuçları



### Özellikler

- Mekanik pabuç olduğu için sıkma aletlerine ve vasıflı operatöre gerek yoktur.
- Sadece lokma anahtar ya da İngiliz anahtarı gereklidir.
- Tork kontrolünde kopmuş civatalar iyi bir elektriksel bağlantıyı garantiler.
- Geniş uygulama aralığı
- Dolu borudan üretildiği için nemlenmez
- Sızdırmazlık macunu ile doldurulmuştur
- Alüminyum çeneler ile sıkma yapınız

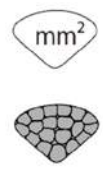


**Malzeme** : Yüksek mukavemetli alüminyum alaşım

**Yüzey** : Kalay kaplama

| Ürün Kodu          | Civata Ölçüsü<br>Ø | İletken Ölçüsü<br>(mm²) | d1   | d2 | l1    | l2   | l3   | A/F | Vida<br>Adedi | Tork<br>Değeri<br>(Nm) | Kutu Adedi | Koli Miktarı | Fiyat / Adet<br>USD |
|--------------------|--------------------|-------------------------|------|----|-------|------|------|-----|---------------|------------------------|------------|--------------|---------------------|
| AL-VP-25-95-12/1   | <b>M12</b>         | 25-95                   | 13.3 | 24 | 76.5  | 32.5 | 30   | 13  | 1             | 20                     | 40         | 160          | <b>9,00</b> USD     |
| AL-VP-35-150-12/1  | <b>M12</b>         | 35-150                  | 16   | 28 | 86.5  | 38.5 | 32   | 17  | 1             | 29                     | 30         | 120          | <b>12,50</b> USD    |
| AL-VP-35-150-16/1  | <b>M16</b>         | 35-150                  | 16   | 28 | 86.5  | 38.5 | 32   | 17  | 1             | 29                     | 30         | 120          | <b>12,50</b> USD    |
| AL-VP-70-240-12/2  | <b>M12</b>         | 70-240                  | 20   | 33 | 114   | 61.5 | 34.5 | 19  | 2             | 33.5                   | 12         | 48           | <b>22,50</b> USD    |
| AL-VP-70-240-16/2  | <b>M16</b>         | 70-240                  | 20   | 33 | 114   | 61.5 | 34.5 | 19  | 2             | 33.5                   | 12         | 48           | <b>22,50</b> USD    |
| AL-VP-120-300-12/2 | <b>M12</b>         | 120-300                 | 24   | 38 | 125.5 | 67.5 | 36.7 | 22  | 2             | 37.5                   | 9          | 36           | <b>36,50</b> USD    |
| AL-VP-120-300-16/2 | <b>M16</b>         | 120-300                 | 24   | 38 | 125.5 | 67.5 | 36.7 | 22  | 2             | 37.5                   | 9          | 36           | <b>36,50</b> USD    |
| AL-VP-185-400-12/3 | <b>M12</b>         | 185-400                 | 26   | 42 | 141   | 78   | 40   | 22  | 3             | 40.5                   | 7          | 28           | <b>47,00</b> USD    |
| AL-VP-185-400-16/3 | <b>M16</b>         | 185-400                 | 26   | 42 | 141   | 78   | 40   | 22  | 3             | 40.5                   | 7          | 28           | <b>47,00</b> USD    |

\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.



| Ürün Kodu          | Al Kablo RM    | Al Kablo SM | Cu Kablo RM | Cu Kablo SM |
|--------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| AL-VP-25-95-12/1   | <b>25-95</b>   | 25-70       | 25-95       | 25-70       |
| AL-VP-35-150-12/1  | <b>35-150</b>  | 35-120      | 35-150      | 35-120      |
| AL-VP-35-150-16/1  | <b>35-150</b>  | 35-120      | 35-150      | 35-120      |
| AL-VP-70-240-12/2  | <b>70-240</b>  | 70-185      | 70-240      | 70-185      |
| AL-VP-70-240-16/2  | <b>70-240</b>  | 70-185      | 70-240      | 70-185      |
| AL-VP-120-300-12/2 | <b>120-300</b> | 120-240     | 120-300     | 120-240     |
| AL-VP-120-300-16/2 | <b>120-300</b> | 120-240     | 120-300     | 120-240     |
| AL-VP-185-400-12/3 | <b>185-400</b> | 185-300     | 185-400     | 185-300     |
| AL-VP-185-400-16/3 | <b>185-400</b> | 185-300     | 185-400     | 185-300     |

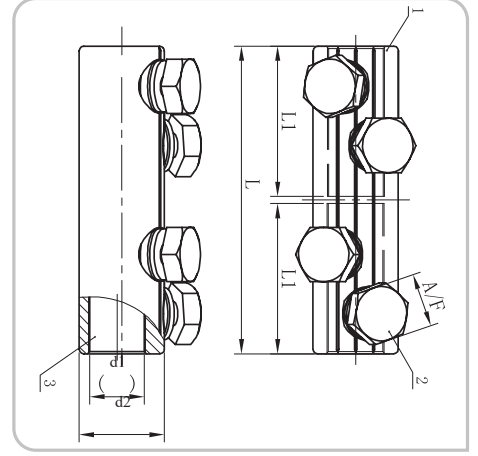
## Alüminyum Vidalı Ek Muf Alçak Gerilim (1 kW)- Kablo Pabuçları



### Özellikler

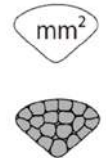
- Sıkma aletlerine ve vasıflı operatöre gerek yoktur.
- Sadece lokma anahtar ya da İngiliz anahtarı gereklidir.
- Tork kontrolünde kopmuş cıvatalar iyi bir elektriksel bağlantıyı garantiler.
- Geniş uygulama aralığı

**Malzeme** : Yüksek mukavemetli alüminyum alaşım  
**Uygulama** : Alçak gerilim

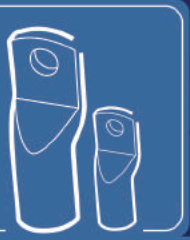


| Ürün Kodu         | İletken Ölçüsü (mm²) | d1  | d2 | l   | l1 | A/F | Vida Adedi | Kutu Adedi | Koli Miktarı | Fiyat / Adet USD |
|-------------------|----------------------|-----|----|-----|----|-----|------------|------------|--------------|------------------|
| AL-VEMA-10-35/2   | 10-35                | 8   | 16 | 45  | 20 | 9   | 2          | 150        | 600          | <b>4,00</b> USD  |
| AL-VEMA-25-50/2   | 25-50                | 9.5 | 18 | 52  | 24 | 10  | 2          | 100        | 400          | <b>5,25</b> USD  |
| AL-VEMA-50-95/2   | 50-95                | 13  | 22 | 62  | 29 | 13  | 2          | 60         | 240          | <b>6,25</b> USD  |
| AL-VEMA-120-185/2 | 120-185              | 17  | 30 | 80  | 38 | 17  | 2          | 30         | 120          | <b>9,50</b> USD  |
| AL-VEMA-240-300/4 | 240-300              | 24  | 36 | 140 | 68 | 22  | 4          | 15         | 60           | <b>20,50</b> USD |

\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.



| Ürün Kodu         | Al Kablo RM    | Al Kablo SM | Cu Kablo RM | Cu Kablo SM |
|-------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|
| AL-VEMA-10-35/2   | <b>10-35</b>   | 10-25       | 10-25       | 10-25       |
| AL-VEMA-25-50/2   | <b>25-50</b>   | 25-35       | 25-35       | 25-35       |
| AL-VEMA-50-95/2   | <b>50-95</b>   | 50-70       | 50-70       | 50-70       |
| AL-VEMA-120-185/2 | <b>120-185</b> | 120-150     | 120-150     | 120-150     |
| AL-VEMA-240-300/4 | <b>240-300</b> | 240         | 240         | 240         |



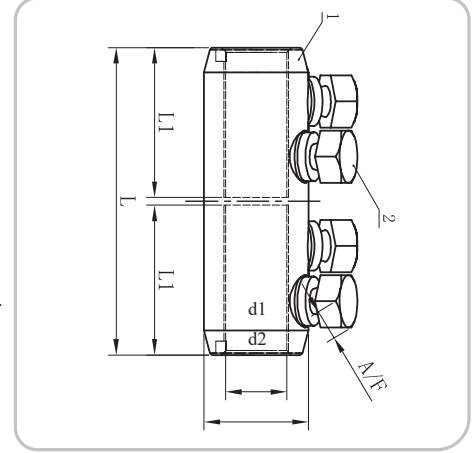
## Alüminyum Vidalı Ek Muf Orta Gerilim (35 kW) - Kablo Pabuçları



### Özellikler

- Sıkma aletlerine ve vasıflı operatöre gerek yoktur.
- Sadece lokma anahtar ya da İngiliz anahtarı gereklidir.
- Tork kontrolünde kopmuş cıvatalar iyi bir elektriksel bağlantıyı garantiler.
- Geniş uygulama aralığı

**Malzeme** : Yüksek mukavemetli alüminyum alaşım  
**Uygulama** : Orta gerilim  
**Yüzey** : Kalay kaplama



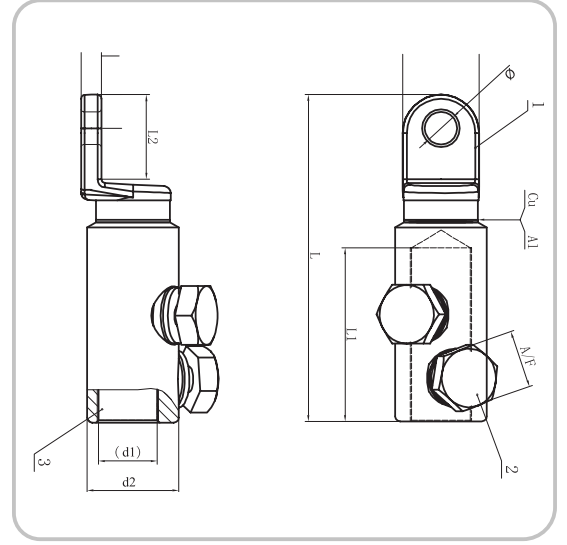
| Ürün Kodu         | İletken Ölçüsü (mm <sup>2</sup> ) | d1   | d2 | L   | L1   | A/F | Vida Adedi | Kutu Adedi | Koli Miktarı | Fiyat / Adet USD |
|-------------------|-----------------------------------|------|----|-----|------|-----|------------|------------|--------------|------------------|
| AL-VEMO-10-35/2   | 10-35                             | 8.3  | 19 | 45  | 21   | 9   | 2          | 60         | 240          | <b>5,50</b> USD  |
| AL-VEMO-25-95/2   | 25-95                             | 13.3 | 24 | 70  | 33.5 | 13  | 2          | 40         | 160          | <b>10,50</b> USD |
| AL-VEMO-35-150/2  | 35-150                            | 16   | 28 | 80  | 38.5 | 17  | 2          | 35         | 140          | <b>15,00</b> USD |
| AL-VEMO-70-240/4  | 70-240                            | 20   | 33 | 125 | 61   | 19  | 4          | 15         | 60           | <b>27,00</b> USD |
| AL-VEMO-120-300/4 | 120-300                           | 24   | 38 | 140 | 68   | 22  | 4          | 10         | 40           | <b>36,00</b> USD |
| AL-VEMO-185-400/6 | 185-400                           | 26   | 42 | 160 | 78   | 22  | 6          | 9          | 36           | <b>40,00</b> USD |

\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.



| Ürün Kodu         | Al Kablo RM | Al Kablo SM | Cu Kablo RM | Cu Kablo SM |
|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| AL-VEMO-10-35/2   | 10-35       | 10-25       | 10-35       | 10-25       |
| AL-VEMO-25-95/2   | 25-95       | 25-70       | 25-95       | 25-70       |
| AL-VEMO-35-150/2  | 35-150      | 35-120      | 35-150      | 35-120      |
| AL-VEMO-70-240/4  | 70-240      | 70-185      | 70-240      | 70-185      |
| AL-VEMO-120-300/4 | 120-300     | 120-240     | 120-300     | 120-240     |
| AL-VEMO-185-400/6 | 185-400     | 185-300     | 185-400     | 185-300     |

## SFK Bimetal Vidalı Alçak Gerilim - Kablo Pabuçları

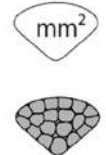


### Özellikler

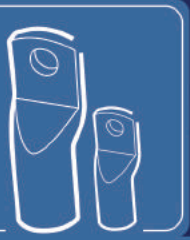
- Sıkma aletlerine ve vasıflı operatöre gerek yoktur.
- Sadece lokma anahtar ya da İngiliz anahtarı gereklidir.
- Tork kontrolünde kopmuş civatalar iyi bir elektriksel bağlantıyı garantiler.
- Geniş uygulama aralığı
- Sürtünme yöntemi ile üretilmektedir, bu nedenle herhangi bir elektrolize maruz kalmayacaktır

| Ürün Kodu            | İletken Ölçüsü (mm²) | d1   | d2 | l1  | l2 | l3 | A/F | Vida Adedi | Tork Değeri (Nm) | Kutu Adedi | Koli Miktarı | Fiyat / Adet USD |
|----------------------|----------------------|------|----|-----|----|----|-----|------------|------------------|------------|--------------|------------------|
| SFK-BVA-10-35-8/1    | 10-35                | 8    | 16 | 58  | 20 | 18 | 9   | 1          | 8.5              | 125        | 500          | <b>8,50</b> USD  |
| SFK-BVA-10-35-10/1   | 10-35                | 8    | 16 | 58  | 20 | 18 | 9   | 1          | 8.5              | 125        | 500          | <b>8,50</b> USD  |
| SFK-BVA-50-95-8/1    | 50-95                | 13.5 | 22 | 72  | 30 | 22 | 13  | 1          | 20               | 70         | 280          | <b>11,50</b> USD |
| SFK-BVA-50-95-10/1   | 50-95                | 13.5 | 22 | 72  | 30 | 22 | 13  | 1          | 20               | 70         | 280          | <b>11,50</b> USD |
| SFK-BVA-120-185-10/1 | 120-185              | 17   | 30 | 88  | 38 | 28 | 17  | 1          | 38               | 35         | 140          | <b>17,00</b> USD |
| SFK-BVA-120-185-12/1 | 120-185              | 17   | 30 | 88  | 38 | 28 | 17  | 1          | 38               | 35         | 140          | <b>17,00</b> USD |
| SFK-BVA-240-300-10/2 | 240-300              | 24   | 36 | 128 | 68 | 33 | 22  | 2          | 53               | 16         | 64           | <b>32,00</b> USD |
| SFK-BVA-240-300-12/2 | 240-300              | 24   | 36 | 128 | 68 | 33 | 22  | 2          | 53               | 16         | 64           | <b>32,00</b> USD |

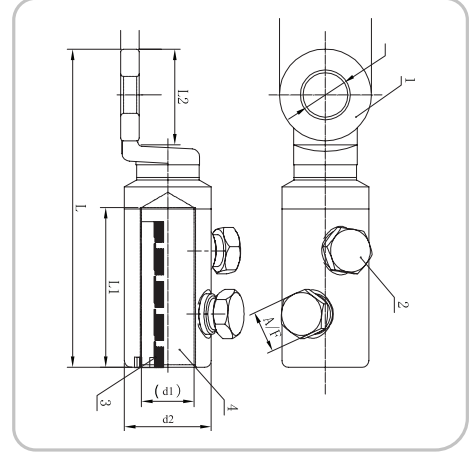
\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.



| Ürün Kodu            | Al Kablo RM | Al Kablo SM | Cu Kablo RM | Cu Kablo SM |
|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| SFK-BVA-10-35-8/1    | 10-35       | 10-25       | 10-25       | 10-25       |
| SFK-BVA-10-35-10/1   | 10-35       | 10-25       | 10-25       | 10-25       |
| SFK-BVA-50-95-8/1    | 50-95       | 50-70       | 50-70       | 50-70       |
| SFK-BVA-50-95-10/1   | 50-95       | 50-70       | 50-70       | 50-70       |
| SFK-BVA-120-185-10/1 | 120-185     | 120-150     | 120-150     | 120-150     |
| SFK-BVA-120-185-12/1 | 120-185     | 120-150     | 120-150     | 120-150     |
| SFK-BVA-240-300-10/2 | 240-300     | 240         | 240         | 240         |
| SFK-BVA-240-300-12/2 | 240-300     | 240         | 240         | 240         |



## SFK Bimetal Vidalı Orta Gerilim - Kablo Pabuçları



### Özellikler

- Sıkma aletlerine ve vasıflı operatöre gerek yoktur.
- Sadece lokma anahtar ya da İngiliz anahtarı gereklidir.
- Tork kontrolünde kopmuş civatalar iyi bir elektriksel bağlantıyı garantiler.
- Geniş uygulama aralığı
- Sürtünme yöntemi ile üretilmektedir, bu nedenle herhangi bir elektrolize maruz kalmayacaktır
- Sızdırmazlık macunu ile doldurulmuştur

**Malzeme** : 99.9 Bakır, yüksek mukavemetli alüminyum alaşım

**Uygulama** : Orta gerilim

| Ürün Kodu            | İletken Ölçüsü (mm <sup>2</sup> ) | d1   | d2 | l1    | l2 | l3   | A/F | Vida Adedi | Tork Değeri (Nm) | Kutu Adedi | Koli Miktarı | Fiyat / Adet USD |
|----------------------|-----------------------------------|------|----|-------|----|------|-----|------------|------------------|------------|--------------|------------------|
| SFK-BVO-16-95-12/1   | 16-95                             | 13.3 | 24 | 78    | 32 | 25.5 | 13  | 1          | 20               | 40         | 160          | <b>13,50</b> USD |
| SFK-BVO-35-150-12/2  | 50-150                            | 16   | 28 | 104   | 51 | 31.5 | 17  | 2          | 29               | 20         | 80           | <b>23,80</b> USD |
| SFK-BVO-35-150-16/2  | 50-150                            | 16   | 28 | 104   | 51 | 31.5 | 17  | 2          | 29               | 20         | 80           | <b>23,80</b> USD |
| SFK-BVO-70-240-12/2  | 70-240                            | 20   | 33 | 121.5 | 61 | 36.5 | 19  | 2          | 33.5             | 12         | 48           | <b>29,00</b> USD |
| SFK-BVO-70-240-16/2  | 70-240                            | 20   | 33 | 121.5 | 61 | 36.5 | 19  | 2          | 33.5             | 12         | 48           | <b>29,00</b> USD |
| SFK-BVO-120-300-12/2 | 120-300                           | 24   | 38 | 133   | 68 | 37.5 | 22  | 2          | 37.5             | 9          | 36           | <b>40,00</b> USD |
| SFK-BVO-120-300-16/2 | 120-300                           | 24   | 38 | 133   | 68 | 37.5 | 22  | 2          | 37.5             | 9          | 36           | <b>40,00</b> USD |
| SFK-BVO-185-400-12/3 | 185-400                           | 26   | 42 | 169   | 78 | 51   | 22  | 3          | 48               | 7          | 28           | <b>70,00</b> USD |
| SFK-BVO-185-400-16/3 | 185-400                           | 26   | 42 | 169   | 78 | 51   | 22  | 3          | 48               | 7          | 28           | <b>70,00</b> USD |

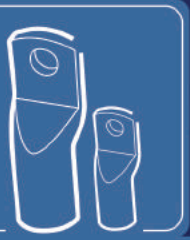
\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.



| Ürün Kodu            | Al Kablo RM | Al Kablo SM | Cu Kablo RM | Cu Kablo SM |
|----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| SFK-BVO-16-95-12/1   | 25-95       | 25-70       | 25-95       | 25-70       |
| SFK-BVO-35-150-12/2  | 35-150      | 35-120      | 35-150      | 35-120      |
| SFK-BVO-35-150-16/2  | 35-150      | 35-120      | 35-150      | 35-120      |
| SFK-BVO-70-240-12/2  | 70-240      | 70-185      | 70-240      | 70-185      |
| SFK-BVO-70-240-16/2  | 70-240      | 70-185      | 70-240      | 70-185      |
| SFK-BVO-120-300-12/2 | 120-300     | 120-240     | 120-300     | 120-240     |
| SFK-BVO-120-300-16/2 | 120-300     | 120-240     | 120-300     | 120-240     |
| SFK-BVO-185-400-12/3 | 185-400     | 185-300     | 185-400     | 185-300     |
| SFK-BVO-185-400-16/3 | 185-400     | 185-300     | 185-400     | 185-300     |

# BIMETAL ÜRETİMİMİZ BASLIYOR



**DIN NORMU Bimetal (CU/AL) Kablo Pabuçları****Özellikler**

- DIN 46329 a uygun boru boyutu
- Önceden yuvarlanmış sektör biçimli iletkenler için

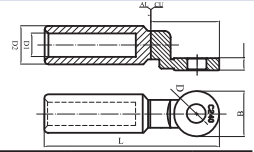
**Malzeme**

: E-Al

**Yüzey**

: EN 13600

standartlarında bakır



| Ürün Kodu        | Ebatlar (mm) |                |         |       |         | Kutu Adedi | Fiyat / Adet USD |     |
|------------------|--------------|----------------|---------|-------|---------|------------|------------------|-----|
|                  | D ±0,2       | D1 +0,2 - 0,13 | D2 ±0,2 | L ± 2 | B ± 0,5 |            |                  |     |
| BS 01008         | 8,4          | 5,6            | 16      | 79    | 20      | 70         | <b>2,55</b>      | USD |
| <b>BS 01608</b>  | 8,4          | 5,6            | 16      | 79    | 20      | 70         | <b>2,55</b>      | USD |
| BS 01610         | 10,5         | 5,6            | 16      | 79    | 20      | 70         | <b>2,55</b>      | USD |
| BS 01612         | 12,8         | 5,6            | 16      | 79    | 20      | 70         | <b>2,55</b>      | USD |
| <b>BS 02508</b>  | 8,4          | 6,4            | 16      | 79    | 20      | 70         | <b>2,55</b>      | USD |
| BS 02510         | 10,5         | 6,4            | 16      | 79    | 20      | 70         | <b>2,55</b>      | USD |
| BS 02512         | 12,8         | 6,4            | 16      | 79    | 20      | 70         | <b>2,55</b>      | USD |
| <b>BS 03508</b>  | 8,4          | 8,5            | 16      | 79    | 20      | 70         | <b>2,65</b>      | USD |
| BS 03510         | 10,5         | 8,5            | 16      | 79    | 20      | 70         | <b>2,65</b>      | USD |
| BS 03512         | 12,8         | 8,5            | 16      | 79    | 20      | 70         | <b>2,65</b>      | USD |
| BS 05008         | 8,4          | 9,4            | 20      | 88    | 24      | 48         | <b>3,35</b>      | USD |
| <b>BS 05010</b>  | 10,5         | 9,4            | 20      | 88    | 24      | 48         | <b>3,35</b>      | USD |
| BS 05012         | 12,8         | 9,4            | 20      | 88    | 24      | 48         | <b>3,35</b>      | USD |
| BS 07008         | 8,4          | 10,9           | 20      | 88    | 25      | 48         | <b>3,35</b>      | USD |
| BS 07010         | 10,5         | 10,9           | 20      | 88    | 25      | 48         | <b>3,35</b>      | USD |
| <b>BS 07012</b>  | 12,8         | 10,9           | 20      | 88    | 25      | 48         | <b>3,35</b>      | USD |
| BS 09508         | 8,4          | 12,4           | 20      | 88    | 25      | 48         | <b>3,50</b>      | USD |
| BS 09510         | 10,5         | 12,4           | 20      | 88    | 25      | 48         | <b>3,50</b>      | USD |
| <b>BS 09512</b>  | 12,8         | 12,4           | 20      | 88    | 25      | 48         | <b>3,50</b>      | USD |
| BS 12008         | 8,4          | 13,7           | 25      | 110   | 30      | 20         | <b>5,60</b>      | USD |
| BS 12010         | 10,5         | 13,7           | 25      | 110   | 30      | 20         | <b>5,60</b>      | USD |
| <b>BS 12012</b>  | 12,8         | 13,7           | 25      | 110   | 30      | 20         | <b>5,60</b>      | USD |
| BS 15008         | 8,4          | 15,5           | 25      | 110   | 30      | 20         | <b>5,60</b>      | USD |
| BS 15010         | 10,5         | 15,5           | 25      | 110   | 30      | 20         | <b>5,60</b>      | USD |
| <b>BS 15012</b>  | 12,8         | 15,5           | 25      | 110   | 30      | 20         | <b>5,60</b>      | USD |
| BS 18508         | 8,4          | 17             | 32      | 117   | 35      | 15         | <b>9,25</b>      | USD |
| BS 18510         | 10,5         | 17             | 32      | 117   | 35      | 15         | <b>9,25</b>      | USD |
| <b>BS 18512</b>  | 12,8         | 17             | 32      | 117   | 35      | 15         | <b>9,25</b>      | USD |
| BS 24010         | 10,5         | 19,5           | 32      | 117   | 35      | 15         | <b>9,25</b>      | USD |
| <b>BS 24012</b>  | 12,8         | 19,5           | 32      | 117   | 35      | 15         | <b>9,25</b>      | USD |
| BS 24016         | 17           | 19,5           | 32      | 117   | 35      | 15         | <b>9,25</b>      | USD |
| BS 30010         | 10,5         | 23,2           | 40      | 155,5 | 36      | 6          | <b>15,00</b>     | USD |
| BS 30012         | 12,8         | 23,2           | 40      | 155,5 | 36      | 6          | <b>15,00</b>     | USD |
| <b>BS 30016</b>  | 17           | 23,2           | 40      | 155,5 | 36      | 6          | <b>15,00</b>     | USD |
| BS 40010         | 10,5         | 26             | 40      | 155,5 | 36      | 6          | <b>15,50</b>     | USD |
| BS 40012         | 12,8         | 26             | 40      | 155,5 | 36      | 6          | <b>15,50</b>     | USD |
| <b>BS 40016</b>  | 17           | 26             | 40      | 155,5 | 36      | 6          | <b>15,50</b>     | USD |
| BS 50010         | 10,5         | 29             | 47      | 193   | 60      | -          | <b>55,00</b>     | USD |
| BS 50012         | 12,8         | 29             | 47      | 193   | 60      | -          | <b>55,00</b>     | USD |
| <b>BS 50016</b>  | 17           | 29             | 47      | 193   | 60      | -          | <b>55,00</b>     | USD |
| BS 63012         | 12,8         | 32,5           | 47      | 193   | 60      | -          | <b>55,00</b>     | USD |
| <b>BS 63016</b>  | 17           | 32,5           | 47      | 193   | 60      | -          | <b>55,00</b>     | USD |
| <b>BS 80016</b>  | 17           | 37,8           | 60      | 260   | 80      | -          | <b>95,00</b>     | USD |
| <b>BS 100016</b> | 17           | 42             | 60      | 260   | 80      | -          | <b>95,00</b>     | USD |



## BS2 Bimetal (CU/AL) Kablo Pabuçları

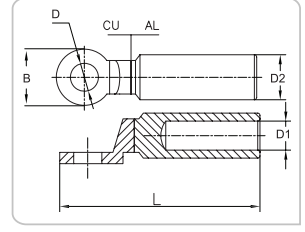


### Özellikler

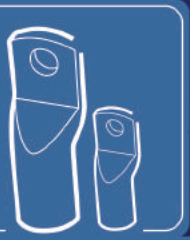
- Önceden yuvarlanmış sektör biçimli iletkenler için

**Malzeme** : E-Al

**Yüzey** : EN 13600 standartlarında bakır



| Ürün Kodu        | Ebatlar (mm) |        |        |       |        | Kutu Adedi | Fiyat / Adet USD |
|------------------|--------------|--------|--------|-------|--------|------------|------------------|
|                  | D ±0.2       | D1±0.2 | D2 ± 2 | L ± 2 | B ±0.2 |            |                  |
| BS2 01008        | 8            | 5,6    | 16     | 79    | 20     | 70         | <b>1,85</b> USD  |
| <b>BS2 01608</b> | 8            | 6      | 16     | 82    | 24     | 70         | <b>1,85</b> USD  |
| BS2 01610        | 10           | 6      | 16     | 82    | 24     | 70         | <b>1,85</b> USD  |
| <b>BS2 01612</b> | 12           | 6      | 16     | 82    | 24     | 70         | <b>1,85</b> USD  |
| <b>BS2 02508</b> | 8            | 7      | 16     | 82    | 24     | 70         | <b>1,85</b> USD  |
| BS2 02510        | 10           | 7      | 16     | 82    | 24     | 70         | <b>1,85</b> USD  |
| BS2 02512        | 12           | 7      | 16     | 82    | 24     | 70         | <b>1,85</b> USD  |
| <b>BS2 03508</b> | 8            | 8      | 16     | 82    | 24     | 70         | <b>1,95</b> USD  |
| BS2 03510        | 10           | 8      | 16     | 82    | 24     | 70         | <b>1,95</b> USD  |
| BS2 03512        | 12           | 8      | 16     | 82    | 24     | 70         | <b>1,95</b> USD  |
| <b>BS2 05008</b> | 8            | 9,8    | 20     | 90    | 25     | 48         | <b>2,45</b> USD  |
| <b>BS2 05010</b> | 10           | 9,8    | 20     | 90    | 25     | 48         | <b>2,45</b> USD  |
| BS2 05012        | 12           | 9,8    | 20     | 90    | 25     | 48         | <b>2,45</b> USD  |
| BS2 07008        | 8            | 11,6   | 20     | 90    | 25     | 48         | <b>2,45</b> USD  |
| BS2 07010        | 10           | 11,6   | 20     | 90    | 25     | 48         | <b>2,45</b> USD  |
| <b>BS2 07012</b> | 12           | 11,6   | 20     | 90    | 25     | 48         | <b>2,45</b> USD  |
| BS2 09508        | 8            | 13,8   | 20     | 90    | 25     | 48         | <b>2,45</b> USD  |
| BS2 09510        | 10           | 13,8   | 20     | 90    | 25     | 48         | <b>2,45</b> USD  |
| <b>BS2 09512</b> | 12           | 13,8   | 20     | 90    | 25     | 48         | <b>2,60</b> USD  |
| BS2 12008        | 8            | 15,5   | 25     | 113   | 28     | 20         | <b>4,15</b> USD  |
| BS2 12010        | 10           | 15,5   | 25     | 113   | 28     | 20         | <b>4,15</b> USD  |
| <b>BS2 12012</b> | 12           | 15,5   | 25     | 113   | 28     | 20         | <b>4,15</b> USD  |
| BS2 15008        | 8            | 17     | 25     | 113   | 28     | 20         | <b>4,15</b> USD  |
| BS2 15010        | 10           | 17     | 25     | 113   | 28     | 20         | <b>4,15</b> USD  |
| <b>BS2 15012</b> | 12           | 17     | 25     | 113   | 28     | 20         | <b>4,15</b> USD  |
| BS2 18508        | 8            | 18,5   | 32     | 130   | 35     | 15         | <b>6,80</b> USD  |
| BS2 18510        | 10           | 18,5   | 32     | 130   | 35     | 15         | <b>6,80</b> USD  |
| <b>BS2 18512</b> | 12           | 18,5   | 32     | 130   | 35     | 15         | <b>6,80</b> USD  |
| BS2 24010        | 10           | 21,5   | 32     | 130   | 35     | 15         | <b>6,80</b> USD  |
| <b>BS2 24012</b> | 12           | 21,5   | 32     | 130   | 35     | 15         | <b>6,80</b> USD  |
| <b>BS2 24016</b> | 16           | 21,5   | 32     | 130   | 35     | 15         | <b>6,80</b> USD  |
| BS2 30010        | 10           | 24     | 34     | 135   | 36     | 6          | <b>6,80</b> USD  |
| BS2 30012        | 16           | 24     | 34     | 135   | 36     | 6          | <b>11,00</b> USD |
| <b>BS2 30016</b> | 12           | 24     | 34     | 135   | 36     | 6          | <b>11,00</b> USD |
| BS2 40010        | 10           | 26     | 34     | 135   | 36     | 6          | <b>11,50</b> USD |
| BS2 40012        | 12           | 26     | 34     | 135   | 36     | 6          | <b>11,50</b> USD |
| <b>BS2 40016</b> | 16           | 26     | 34     | 135   | 36     | 6          | <b>11,50</b> USD |
| <b>BS2 50010</b> | 10           | 29,5   | 40     | 160   | 36     | -          | <b>40,50</b> USD |
| <b>BS2 50012</b> | 12           | 29,5   | 40     | 160   | 36     | -          | <b>40,50</b> USD |
| <b>BS2 50016</b> | 16           | 29,5   | 40     | 160   | 36     | -          | <b>40,50</b> USD |



## DIN NORMU Bimetal (CU/AL) EKMUF Kablo Pabuçları

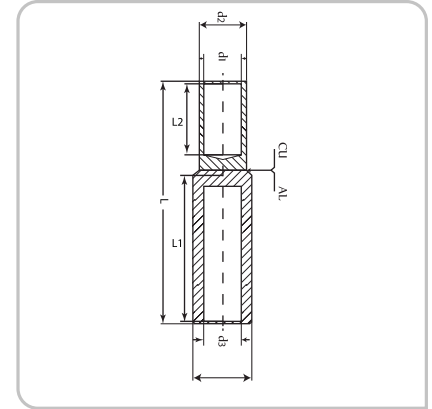


### Özellikler

- Merkez bariyerleri
- Sızdırmazlık macunu ile doldurulmuştur
- Sürtünme yöntemi ile kaynak yapılmıştır

**Hammadde** : Bakır  $\geq 99.9\%$ , Al  $\geq 99.5\%$

**Uygulama** : Orta Gerilim

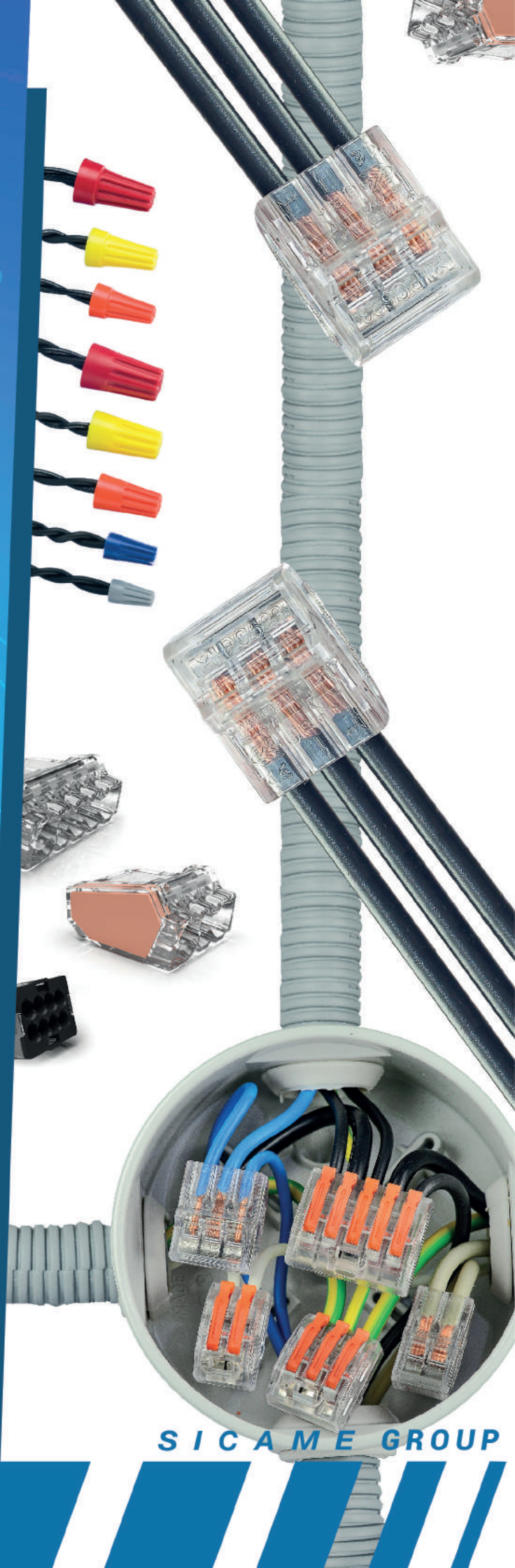


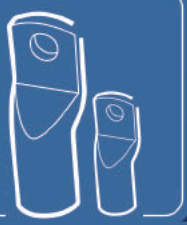
| Ürün Kodu   | Ebatlar (mm) |         |         |         |         |         |         | "Ambalaj<br>Miktarı (Ad)" | "Ambalaj<br>Ağırlığı (kg) " | Fiyat / Adet<br>USD |
|-------------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------------------------|-----------------------------|---------------------|
|             | L (mm)       | L1 (mm) | L2 (mm) | d1 (mm) | d2 (mm) | d3 (mm) | d4 (mm) |                           |                             |                     |
| AL16/CU10   | 66,5         | 47,5    | 13      | 4,4     | 6       | 5,6     | 12      | 100                       | 2,88                        | <b>1,65</b> USD     |
| AL16/CU16   | 66,5         | 47,5    | 13      | 5,5     | 8,5     | 5,6     | 12      | 100                       | 2,98                        | <b>1,65</b> USD     |
| AL25/CU10   | 66,5         | 47,5    | 13      | 4,4     | 6       | 6,8     | 12      | 100                       | 2,94                        | <b>1,75</b> USD     |
| AL25/CU16   | 72,5         | 47,5    | 20      | 5,5     | 8,5     | 6,8     | 12      | 100                       | 3,54                        | <b>1,85</b> USD     |
| AL25/CU25   | 72,5         | 47,5    | 20      | 7       | 10      | 6,8     | 12      | 100                       | 3,68                        | <b>1,85</b> USD     |
| AL35/CU16   | 72,5         | 47,5    | 20      | 5,5     | 8,5     | 8       | 14      | 80                        | 2,68                        | <b>2,20</b> USD     |
| AL35/CU25   | 72,5         | 47,5    | 20      | 7       | 10      | 8       | 14      | 80                        | 2,77                        | <b>2,20</b> USD     |
| AL35/CU35   | 72,5         | 47,5    | 20      | 8,2     | 12,2    | 8       | 14      | 80                        | 2,86                        | <b>2,35</b> USD     |
| AL50/CU25   | 75           | 47,5    | 20      | 7       | 10      | 9,8     | 16      | 50                        | 2,58                        | <b>2,55</b> USD     |
| AL50/CU35   | 75           | 47,5    | 20      | 8,2     | 12,2    | 9,8     | 16      | 50                        | 2,82                        | <b>2,80</b> USD     |
| AL50/CU50   | 75           | 47,5    | 20      | 10      | 14,5    | 9,8     | 16      | 50                        | 2,95                        | <b>3,25</b> USD     |
| AL70/CU35   | 75           | 47,5    | 20      | 8,2     | 12,2    | 11,2    | 18,5    | 50                        | 2,67                        | <b>3,25</b> USD     |
| AL70/CU50   | 81           | 47,5    | 26      | 10      | 14,5    | 11,2    | 18,5    | 50                        | 3,12                        | <b>3,50</b> USD     |
| AL70/CU70   | 83           | 47,5    | 27      | 11,5    | 16,5    | 11,2    | 18,5    | 30                        | 2,31                        | <b>4,45</b> USD     |
| AL95/CU50   | 81           | 47,5    | 26      | 10      | 14,5    | 13,2    | 22      | 45                        | 2,78                        | <b>4,65</b> USD     |
| AL95/CU70   | 83           | 47,5    | 27      | 11,5    | 16,5    | 13,2    | 22      | 45                        | 3,09                        | <b>5,15</b> USD     |
| AL95/CU95   | 83           | 47,5    | 27      | 13,5    | 19      | 13,2    | 22      | 35                        | 3,25                        | <b>5,60</b> USD     |
| AL120/CU70  | 99           | 64      | 27      | 11,5    | 16,5    | 14,7    | 23      | 40                        | 4,42                        | <b>5,60</b> USD     |
| AL120/CU95  | 107          | 64      | 35      | 13,5    | 19      | 14,7    | 23      | 40                        | 5,30                        | <b>6,30</b> USD     |
| AL120/CU120 | 107          | 64      | 35      | 15,5    | 21      | 14,7    | 23      | 40                        | 5,55                        | <b>6,50</b> USD     |
| AL150/CU95  | 107          | 64      | 35      | 13,5    | 19      | 16,3    | 25      | 40                        | 5,18                        | <b>6,75</b> USD     |
| AL150/CU120 | 107          | 64      | 35      | 15,5    | 21      | 16,3    | 25      | 40                        | 5,39                        | <b>7,50</b> USD     |
| AL150/CU150 | 107          | 64      | 40      | 17      | 23,5    | 16,3    | 25      | 40                        | 6,50                        | <b>8,40</b> USD     |
| AL185/CU120 | 107          | 64      | 35      | 15,5    | 21      | 18,3    | 28,5    | 25                        | 4,75                        | <b>8,65</b> USD     |
| AL185/CU150 | 112          | 64      | 40      | 17      | 23,5    | 18,3    | 28,5    | 25                        | 5,42                        | <b>9,35</b> USD     |
| AL185/CU185 | 112          | 64      | 40      | 19      | 25,5    | 18,3    | 28,5    | 25                        | 5,82                        | <b>10,00</b> USD    |
| AL240/CU150 | 112          | 64      | 40      | 17      | 23,5    | 21      | 32      | 25                        | 5,14                        | <b>10,00</b> USD    |
| AL240/CU185 | 115          | 64      | 42,5    | 19      | 25,5    | 21      | 32      | 25                        | 5,60                        | <b>11,00</b> USD    |
| AL240/CU240 | 116          | 64      | 43      | 21,5    | 29      | 21      | 32      | 25                        | 6,54                        | <b>12,85</b> USD    |
| AL300/CU185 | 152,5        | 101     | 42,5    | 19      | 25,5    | 23,3    | 34      | 48                        | 5,09                        | <b>13,50</b> USD    |
| AL300/CU240 | 153,5        | 101     | 43      | 21,5    | 29      | 23,3    | 34      | 48                        | 5,09                        | <b>17,50</b> USD    |
| AL300/CU300 | 159,5        | 101     | 49      | 24,5    | 32      | 23,3    | 34      | 48                        | 5,55                        | <b>20,00</b> USD    |
| AL400/CU300 | 159,5        | 101     | 49      | 24,5    | 32      | 23,3    | 34      | 48                        | 5,55                        | <b>20,00</b> USD    |

\* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.

Fiyatlarımıza K.D.V. Dahil değildir.

# BUAT KLEMENS





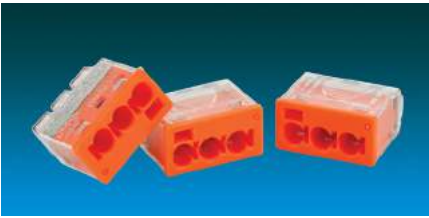
## Buat İçi Yaylı Klemens (2 mm<sup>2</sup> ye kadar)



|                          |                                                                                                                                      |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akım</b>              | : 24A                                                                                                                                |
| <b>Gerilim</b>           | : 450V                                                                                                                               |
| <b>İletken Tipi</b>      | : Tek Damarlı Rigid                                                                                                                  |
| <b>İletken Kesiti</b>    | : 1,0-2,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                            |
| <b>Çalışma Sıcaklığı</b> | : -30°C / +110°C                                                                                                                     |
| <b>Gövde</b>             | : PC                                                                                                                                 |
| <b>Özellik</b>           | : Halogen free ve alev yaymayan                                                                                                      |
| <b>Uygulama Yeri</b>     | : Anahtar kasaları, dağıtım kutuları, Elektrik panoları, Aydınlatma armatürleri, Güvenlik sistemleri, Prefabrik kablolama sistemleri |

| Ürün Kodu | İletken Kesiti          | Renk    | Giriş Sayısı | Ambalaj Miktarı | Fiyat / Adet USD |
|-----------|-------------------------|---------|--------------|-----------------|------------------|
| BIY1252   | 1,0-2,5 mm <sup>2</sup> | Kırmızı | 2            | 100             | <b>0,115</b> USD |
| BIY1253   | 1,0-2,5 mm <sup>2</sup> | Turuncu | 3            | 100             | <b>0,125</b> USD |
| BIY1254   | 1,0-2,5 mm <sup>2</sup> | Sarı    | 4            | 100             | <b>0,150</b> USD |
| BIY1255   | 1,0-2,5 mm <sup>2</sup> | Gri     | 5            | 100             | <b>0,170</b> USD |
| BIY1258   | 1,0-2,5 mm <sup>2</sup> | Siyah   | 8            | 100             | <b>0,390</b> USD |

## Buat İçi Yaylı Klemens (4 mm<sup>2</sup> ye kadar)



|                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| <b>Akım</b>              | : 32A                           |
| <b>Gerilim</b>           | : 450V                          |
| <b>İletken Tipi</b>      | : Tek ve Çok Damarlı            |
| <b>İletken Kesiti</b>    | : 1,0-4,0 mm <sup>2</sup>       |
| <b>Çalışma Sıcaklığı</b> | : -30°C / +110°C                |
| <b>Gövde</b>             | : (PC) ve (PA)                  |
| <b>Özellik</b>           | : Halogen free ve alev yaymayan |

| Ürün Kodu | İletken Kesiti          | Renk    | Ambalaj Miktarı | Fiyat / Adet USD |
|-----------|-------------------------|---------|-----------------|------------------|
| BIY140    | 1,0-4,0 mm <sup>2</sup> | Kırmızı | 100             | <b>0,325</b> USD |

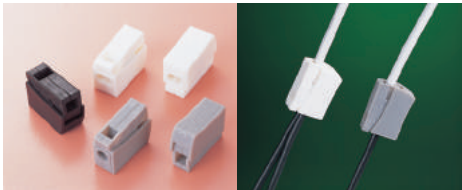
## Buat İçi Kalın Tırnaklı Klemens



|                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| <b>Akım</b>              | : 32A                           |
| <b>Gerilim</b>           | : 450V                          |
| <b>İletken Tipi</b>      | : Tek ve Çok Damarlı            |
| <b>İletken Kesiti</b>    | : 0,14-4,0 mm <sup>2</sup>      |
| <b>Çalışma Sıcaklığı</b> | : -30°C / +110°C                |
| <b>Gövde</b>             | : (PC) ve (PA)                  |
| <b>Özellik</b>           | : Halogen free ve alev yaymayan |

| Ürün Kodu | İletken Kesiti           | Renk | Giriş Sayısı | Ambalaj Miktarı | Fiyat / Adet USD |
|-----------|--------------------------|------|--------------|-----------------|------------------|
| BIY1442   | 0,14-4,0 mm <sup>2</sup> | Sarı | 2            | 100             | <b>0,320</b> USD |
| BIY1443   | 0,14-4,0 mm <sup>2</sup> | Sarı | 3            | 100             | <b>0,405</b> USD |
| BIY1445   | 0,14-4,0 mm <sup>2</sup> | Sarı | 5            | 100             | <b>0,585</b> USD |

## Aydınlatma Klemensleri



|                          |                                 |
|--------------------------|---------------------------------|
| <b>Akım</b>              | : 24A                           |
| <b>Gerilim</b>           | : 450V                          |
| <b>İletken Tipi</b>      | : Tek ve Çok Damarlı Rigid      |
| <b>İletken Kesiti</b>    | : 0,75-2,5 mm <sup>2</sup>      |
| <b>Çalışma Sıcaklığı</b> | : -30°C / +110°C                |
| <b>Gövde</b>             | : Poliamid (PA)                 |
| <b>Özellik</b>           | : Halogen free ve alev yaymayan |

| Ürün Kodu | İletken Kesiti           | Renk  | Ambalaj Miktarı | Fiyat / Adet USD |
|-----------|--------------------------|-------|-----------------|------------------|
| BIY75251  | 0,75-2,5 mm <sup>2</sup> | Beyaz | 500             | <b>0,415</b> USD |
| BIY75252  | 0,75-2,5 mm <sup>2</sup> | Gri   | 500             | <b>0,465</b> USD |



## Yüksük Klemensler



CE

**Çalışma Sıcaklığı** : -15°C / +105°C  
**Gövde** : (PA)  
**Özellik** : Halogen free ve alev yaymayan  
 Kare Kesitli Yay

| Ürün Kodu | İletken Kesit             | Gerilim | Renk    | Ambalaj Miktarı | Fiyat / Adet USD |
|-----------|---------------------------|---------|---------|-----------------|------------------|
| YK0652    | 0,65-2,62 mm <sup>2</sup> | 300V    | Gri     | 1000            | <b>0,025</b> USD |
| YK0653    | 0,65-3,93 mm <sup>2</sup> | 300V    | Mavi    | 1000            | <b>0,035</b> USD |
| YK1356    | 1,34-5,76 mm <sup>2</sup> | 600V    | Turuncu | 500             | <b>0,045</b> USD |
| YK069     | 0,64-9,14 mm <sup>2</sup> | 600V    | Sarı    | 500             | <b>0,060</b> USD |
| YK417     | 4,16-17,14mm <sup>2</sup> | 600V    | Kırmızı | 500             | <b>0,095</b> USD |

## Kanatlı Yüksük Klemensler

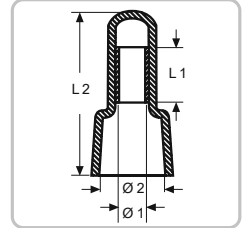


CE

**Çalışma Sıcaklığı** : -15°C / +105°C  
**Gövde** : (PA)  
**Özellik** : Halogen free ve alev yaymayan  
 Kare Kesitli Yay

| Ürün Kodu | İletken Kesit              | Gerilim | Renk    | Ambalaj Miktarı | Fiyat / Adet USD |
|-----------|----------------------------|---------|---------|-----------------|------------------|
| KYK169    | 1,64-9,93 mm <sup>2</sup>  | 600V    | Sarı    | 500             | <b>0,095</b> USD |
| KYK069    | 0,65-9,93 mm <sup>2</sup>  | 600V    | Bej     | 500             | <b>0,110</b> USD |
| KYK16211  | 1,64-21,00 mm <sup>2</sup> | 600V    | Kırmızı | 500             | <b>0,115</b> USD |
| KYK16212  | 1,64-21,00 mm <sup>2</sup> | 600V    | Gri     | 250             | <b>0,205</b> USD |
| KYK929    | 9,93-29,90 mm <sup>2</sup> | 600V    | Mavi    | 100             | <b>0,255</b> USD |

## Kapama Parçası



| Ürün Kodu       | Ebatlar (mm) |      |     |      | Renk  | Ambalaj Miktarı (Ad) | Fiyat / Adet EUR  |
|-----------------|--------------|------|-----|------|-------|----------------------|-------------------|
|                 | L1           | L2   | Ø 1 | Ø 2  |       |                      |                   |
| <b>TA-10727</b> | 7,5          | 20,0 | 3,0 | 7,8  | Beyaz | 100                  | <b>0,0480</b> EUR |
| <b>TA-10732</b> | 8,5          | 20,3 | 3,8 | 10,5 | Beyaz | 100                  | <b>0,0645</b> EUR |



# SAFAK MARKA YÜKSÜK İMALATIMIZDIR



SICAME GROUP

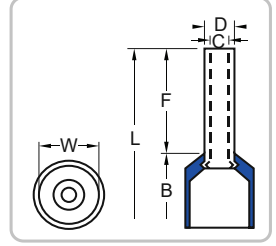


## Şafak Serisi

### İzoleli Kablo Yüksükleri *Fransız Renk Normu ( DIN 46228 )*



**Standart** : DIN 46228  
**Malzeme** : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı  
**İzolasyon** : Naylon  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 105° 600 Volt



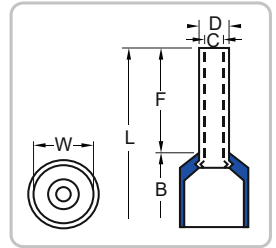
| Ürün Kodu | Renk    | Kablo Kesiti<br>mm² | F    | L    | Ebatlar (mm)<br>W | B    | D    | C    | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (-gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------|---------------------|------|------|-------------------|------|------|------|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| UY-3005S  | Beyaz   | 0,50 mm²            | 8,0  | 14,0 | 2,6               | 6,0  | 1,3  | 1,0  | 500                     | 60.000               | 64                        | 0,0075 USD          |
| UY-3007S  | Mavi    | 0,75 mm²            | 8,0  | 14,0 | 2,8               | 6,3  | 1,5  | 1,2  | 500                     | 60.000               | 72                        | 0,0075 USD          |
| UY-3010S  | Kırmızı | 1,00 mm²            | 8,0  | 14,0 | 3,0               | 6,3  | 1,7  | 1,4  | 500                     | 60.000               | 75                        | 0,0075 USD          |
| UY-3015S  | Siyah   | 1,50 mm²            | 8,0  | 14,0 | 3,5               | 6,3  | 2,0  | 1,7  | 500                     | 30.000               | 108                       | 0,0085 USD          |
| UY-3025S  | Gri     | 2,50 mm²            | 8,0  | 15,0 | 4,2               | 7,4  | 2,5  | 2,2  | 500                     | 30.000               | 133                       | 0,0105 USD          |
| UY-3040S  | Turuncu | 4,00 mm²            | 10,0 | 17,0 | 4,8               | 7,4  | 3,2  | 2,8  | 250                     | 15.000               | 119                       | 0,0170 USD          |
| UY-3060S  | Yeşil   | 6,00 mm²            | 12,0 | 20,0 | 6,3               | 8,5  | 3,9  | 3,5  | 250                     | 12.500               | 177                       | 0,0210 USD          |
| UY-3100S  | Kahve   | 10,00 mm²           | 12,0 | 22,0 | 7,6               | 8,8  | 4,9  | 4,5  | 100                     | 6.000                | 109                       | 0,0310 USD          |
| UY-3160S  | Fildişi | 16,00 mm²           | 12,0 | 24,0 | 8,8               | 10,0 | 6,2  | 5,8  | 100                     | 5.000                | 138                       | 0,0430 USD          |
| UY-3250S  | Siyah   | 25,00 mm²           | 16,0 | 28,0 | 11,2              | 12,0 | 7,7  | 7,3  | 50                      | 2.500                | 125                       | 0,0715 USD          |
| UY-3350S  | Kırmızı | 35,00 mm²           | 16,0 | 30,0 | 12,7              | 14,0 | 8,7  | 8,3  | 50                      | 2.500                | 141                       | 0,0865 USD          |
| UY-3500S  | Mavi    | 50,00 mm²           | 20,0 | 36,0 | 15,0              | 16,0 | 10,9 | 10,3 | 50                      | 2.500                | 168                       | 0,1650 USD          |
| UY-3700S  | Sarı    | 70,00 mm²           | 20,0 | 37,0 | 16,0              | 17,0 | 14,3 | 13,5 | 50                      | 2.500                | 270                       | 0,3940 USD          |

## Şafak Serisi

### İzoleli Kablo Yüksükleri *Alman Renk Normu ( DIN 46228 )*



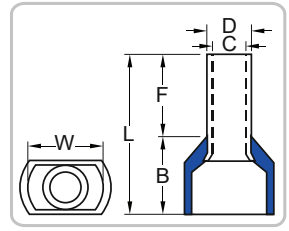
**Standart** : DIN 46228  
**Malzeme** : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı  
**İzolasyon** : Naylon  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 105° 600 Volt



| Ürün Kodu | Renk    | Kablo Kesiti<br>mm² | F    | L    | Ebatlar (mm)<br>W | B    | D    | C    | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (-gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------|---------------------|------|------|-------------------|------|------|------|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| UY-2005S  | Turuncu | 0,50 mm²            | 8,0  | 14,0 | 2,6               | 6,0  | 1,3  | 1,0  | 500                     | 60.000               | 64                        | 0,0075 USD          |
| UY-2007S  | Beyaz   | 0,75 mm²            | 8,0  | 14,0 | 2,8               | 6,3  | 1,5  | 1,2  | 500                     | 60.000               | 72                        | 0,0075 USD          |
| UY-2010S  | Sarı    | 1,00 mm²            | 8,0  | 14,0 | 3,0               | 6,3  | 1,7  | 1,4  | 500                     | 60.000               | 75                        | 0,0075 USD          |
| UY-2015S  | Kırmızı | 1,50 mm²            | 8,0  | 14,0 | 3,5               | 6,3  | 2,0  | 1,7  | 500                     | 30.000               | 108                       | 0,0085 USD          |
| UY-2025S  | Mavi    | 2,50 mm²            | 8,0  | 15,0 | 4,2               | 7,4  | 2,5  | 2,2  | 500                     | 30.000               | 133                       | 0,0105 USD          |
| UY-2040S  | Gri     | 4,00 mm²            | 10,0 | 17,0 | 4,8               | 7,4  | 3,2  | 2,8  | 250                     | 15.000               | 119                       | 0,0170 USD          |
| UY-2060S  | Siyah   | 6,00 mm²            | 12,0 | 20,0 | 6,3               | 8,5  | 3,9  | 3,5  | 250                     | 12.500               | 179                       | 0,0210 USD          |
| UY-2100S  | Bej     | 10,00 mm²           | 12,0 | 22,0 | 7,6               | 8,8  | 4,9  | 4,5  | 100                     | 6.000                | 109                       | 0,0310 USD          |
| UY-2160S  | Yeşil   | 16,00 mm²           | 12,0 | 24,0 | 8,8               | 10,0 | 6,2  | 5,8  | 100                     | 5.000                | 138                       | 0,0430 USD          |
| UY-2250S  | Kahve   | 25,00 mm²           | 16,0 | 28,0 | 11,2              | 12,0 | 7,7  | 7,3  | 50                      | 2.500                | 125                       | 0,0715 USD          |
| UY-2350S  | Bej     | 35,00 mm²           | 16,0 | 30,0 | 12,7              | 14,0 | 8,7  | 8,3  | 50                      | 2.500                | 140                       | 0,0865 USD          |
| UY-2500S  | Zeytuni | 50,00 mm²           | 20,0 | 36,0 | 15,0              | 16,0 | 10,9 | 10,3 | 50                      | 2.500                | 168                       | 0,1650 USD          |



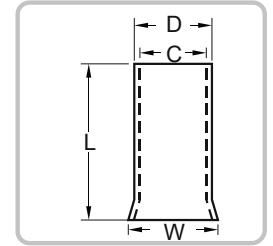
## Safak Serisi İzoleli Çift Girişli Kablo Yüksükleri ( DIN 46228 )



|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                     |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  | <b>Standart Malzeme İzolasyon Çalışma Sıcaklığı</b> | <b>DIN 46228</b><br>Bakır (E-Cu), Kalay kaplı<br>Naylon<br>Maksimum 105° 600 Volt |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|

| Ürün Kodu | Renk                                                                              | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Ebatlar (mm)              |      |      |      |      |     |     | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |     |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|------|------|------|------|-----|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|-----|
|           |                                                                                   |                                 | F                         | L    | W    | B    | D    | C   |     |                         |                      |                           |                     |     |
| UY-23005S |  | Beyaz                           | 2 x 0,50 mm <sup>2</sup>  | 8,0  | 14,5 | 5,0  | 6,5  | 1,8 | 1,5 | 500                     | 30.000               | 107                       | 0,0145              | USD |
| UY-23007S |  | Mavi                            | 2 x 0,75 mm <sup>2</sup>  | 8,0  | 14,7 | 5,5  | 6,7  | 2,1 | 1,8 | 500                     | 30.000               | 121                       | 0,0145              | USD |
| UY-23010S |  | Kırmızı                         | 2 x 1,00 mm <sup>2</sup>  | 8,0  | 15,1 | 5,5  | 7,1  | 2,4 | 2,1 | 500                     | 30.000               | 137                       | 0,0150              | USD |
| UY-23015S |  | Siyah                           | 2 x 1,50 mm <sup>2</sup>  | 8,0  | 15,5 | 6,4  | 7,5  | 2,6 | 2,3 | 500                     | 25.000               | 164                       | 0,0210              | USD |
| UY-23025S |  | Gri                             | 2 x 2,50 mm <sup>2</sup>  | 10,0 | 18,5 | 8,0  | 8,5  | 3,3 | 2,9 | 250                     | 12.500               | 137                       | 0,0270              | USD |
| UY-23040S |  | Turuncu                         | 2 x 4,00 mm <sup>2</sup>  | 12,0 | 23,1 | 8,8  | 11,1 | 4,2 | 3,8 | 100                     | 6.000                | 98                        | 0,0370              | USD |
| UY-23060S |  | Yeşil                           | 2 x 6,00 mm <sup>2</sup>  | 14,0 | 26,1 | 9,5  | 12,1 | 5,3 | 4,9 | 100                     | 5.000                | 149                       | 0,0450              | USD |
| UY-23100S |  | Kahve                           | 2 x 10,00 mm <sup>2</sup> | 14,0 | 26,6 | 12,6 | 12,6 | 6,9 | 6,5 | 50                      | 3.000                | 108                       | 0,0665              | USD |
| UY-23160S |  | Bej                             | 2 x 16,00 mm <sup>2</sup> | 14,0 | 31,3 | 19,0 | 17,3 | 8,7 | 8,3 | 50                      | 2.500                | 56                        | 0,0825              | USD |

## Safak Serisi İzolesiz Kablo Yüksükleri ( DIN 46228 )



|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                         |                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|
|  |  |  | <b>Standart Malzeme</b> | <b>DIN 46228</b><br>Bakır (E-Cu), Kalay kaplı |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|

| Ürün Kodu  | Kablo Kesiti mm <sup>2</sup> | L    | D    | C    | W    | Ambalaj Miktarı (Ad) | Koli Miktarı (Ad) | Ambalaj Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet USD |
|------------|------------------------------|------|------|------|------|----------------------|-------------------|------------------------|------------------|
| KYS-0,50/6 | 0,50 mm <sup>2</sup>         | 6,0  | 1,3  | 1,0  | 1,7  | 1.000                | 120.000           | 54                     | 0,0055 USD       |
| KYS-0,50   | 0,50 mm <sup>2</sup>         | 10,0 | 1,3  | 1,0  | 1,7  | 1.000                | 120.000           | 76                     | 0,0070 USD       |
| KYS-0,75   | 0,75 mm <sup>2</sup>         | 10,0 | 1,5  | 1,2  | 1,9  | 1.000                | 120.000           | 85                     | 0,0070 USD       |
| KYS-1,00   | 1,00 mm <sup>2</sup>         | 10,0 | 1,7  | 1,4  | 2,2  | 1.000                | 120.000           | 92                     | 0,0070 USD       |
| KYS-1,50/7 | 1,50 mm <sup>2</sup>         | 7,0  | 2,0  | 1,7  | 2,5  | 1.000                | 120.000           | 83                     | 0,0075 USD       |
| KYS-1,50   | 1,50 mm <sup>2</sup>         | 10,0 | 2,0  | 1,7  | 2,5  | 1.000                | 120.000           | 104                    | 0,0090 USD       |
| KYS-2,50/8 | 2,50 mm <sup>2</sup>         | 8,0  | 2,6  | 2,3  | 3,3  | 1.000                | 120.000           | 112                    | 0,0085 USD       |
| KYS-2,50   | 2,50 mm <sup>2</sup>         | 12,0 | 2,6  | 2,3  | 3,3  | 1.000                | 60.000            | 180                    | 0,0105 USD       |
| KYS-4,00   | 4,00 mm <sup>2</sup>         | 12,0 | 3,2  | 2,8  | 3,9  | 500                  | 30.000            | 155                    | 0,0160 USD       |
| KYS-6,00   | 6,00 mm <sup>2</sup>         | 12,0 | 3,9  | 3,5  | 4,7  | 500                  | 30.000            | 175                    | 0,0215 USD       |
| KYS-10/12  | 10,00 mm <sup>2</sup>        | 12,0 | 4,9  | 4,5  | 5,8  | 250                  | 15.000            | 131                    | 0,0260 USD       |
| KYS-10     | 10,00 mm <sup>2</sup>        | 15,0 | 4,9  | 4,5  | 5,8  | 250                  | 15.000            | 156                    | 0,0260 USD       |
| KYS-16/12  | 16,00 mm <sup>2</sup>        | 12,0 | 6,2  | 5,8  | 7,2  | 100                  | 12.000            | 67                     | 0,0375 USD       |
| KYS-16     | 16,00 mm <sup>2</sup>        | 15,0 | 6,2  | 5,8  | 7,2  | 100                  | 12.000            | 78                     | 0,0405 USD       |
| KYS-25     | 25,00 mm <sup>2</sup>        | 15,0 | 7,9  | 7,5  | 9,1  | 100                  | 6.000             | 114                    | 0,0665 USD       |
| KYS-35     | 35,00 mm <sup>2</sup>        | 15,0 | 8,7  | 8,3  | 10,2 | 100                  | 6.000             | 121                    | 0,0755 USD       |
| KYS-50     | 50,00 mm <sup>2</sup>        | 22,0 | 10,9 | 10,3 | 12,7 | 100                  | -                 | 217                    | 0,1825 USD       |
| KYS-70     | 70,00 mm <sup>2</sup>        | 25,0 | 14,3 | 13,5 | 15,8 | 50                   | -                 | 398                    | 0,3950 USD       |
| KYS-95     | 95,00 mm <sup>2</sup>        | 30,0 | 15,6 | 14,8 | 17,3 | 50                   | -                 | 511                    | 0,5680 USD       |
| KYS-120    | 120,00 mm <sup>2</sup>       | 34,0 | 17,7 | 16,7 | 20,2 | 25                   | -                 | 846                    | 0,9170 USD       |
| KYS-150    | 150,00 mm <sup>2</sup>       | 38,0 | 20,6 | 19,6 | 23,0 | 25                   | -                 | 1.026                  | 1,1965 USD       |

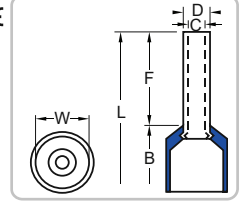


## İzoleli Kablo Yüksükleri *Fransız Renk Normu ( DIN 46228 )*



**Standart**  
**Malzeme**  
**İzolasyon**  
**Çalışma Sıcaklığı**

DIN 46228  
Bakır (E-Cu), Kalay kaplı  
Naylon  
Maksimum 105° 600 Volt



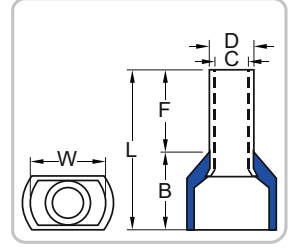
| Ürün Kodu  | Renk    | Kablo Kesiti mm² | F    | L    | W    | B    | D    | C    | Ambalaj Miktarı (Ad) | Koli Miktarı (Ad) | Ambalaj Ağırlığı (-gr) | Fiyat / Adet USD |
|------------|---------|------------------|------|------|------|------|------|------|----------------------|-------------------|------------------------|------------------|
| UY-3003    | Pembe   | 0,30 mm²         | 8,0  | 12,4 | 1,9  | 4,4  | 1,1  | 0,8  | 500                  | 60.000            | 50                     | 0,0215 USD       |
| UY-3005    | Beyaz   | 0,50 mm²         | 8,0  | 14,0 | 2,6  | 6,0  | 1,3  | 1,0  | 500                  | 60.000            | 64                     | 0,0105 USD       |
| UY-3007    | Mavi    | 0,75 mm²         | 8,0  | 14,0 | 2,8  | 6,3  | 1,5  | 1,2  | 500                  | 60.000            | 72                     | 0,0105 USD       |
| UY-3010    | Kırmızı | 1,00 mm²         | 8,0  | 14,0 | 3,0  | 6,3  | 1,7  | 1,4  | 500                  | 60.000            | 75                     | 0,0120 USD       |
| UY-3015    | Siyah   | 1,50 mm²         | 8,0  | 14,0 | 3,5  | 6,3  | 2,0  | 1,7  | 500                  | 30.000            | 108                    | 0,0125 USD       |
| UY-3015/10 | Siyah   |                  | 10,0 | 16,0 | 3,5  | 6,3  | 2,0  | 1,7  | 500                  | 30.000            | 116                    | 0,0130 USD       |
| UY-3015/18 | Siyah   | 2,50 mm²         | 18,0 | 24,0 | 3,5  | 6,3  | 2,0  | 1,7  | 500                  | 25.000            | 150                    | 0,0225 USD       |
| UY-3025    | Gri     |                  | 8,0  | 15,0 | 4,2  | 7,4  | 2,5  | 2,2  | 500                  | 30.000            | 133                    | 0,0145 USD       |
| UY-3025/12 | Gri     | 4,00 mm²         | 12,0 | 18,0 | 4,2  | 7,4  | 2,5  | 2,2  | 500                  | 25.000            | 167                    | 0,0185 USD       |
| UY-3040    | Turuncu |                  | 10,0 | 17,0 | 4,8  | 7,4  | 3,2  | 2,8  | 250                  | 15.000            | 119                    | 0,0240 USD       |
| UY-3060    | Yeşil   | 6,00 mm²         | 12,0 | 20,0 | 6,3  | 8,5  | 3,9  | 3,5  | 250                  | 12.500            | 177                    | 0,0320 USD       |
| UY-3100    | Kahve   | 10,00 mm²        | 12,0 | 22,0 | 7,6  | 8,8  | 4,9  | 4,5  | 100                  | 6.000             | 109                    | 0,0430 USD       |
| UY-3160    | Fildişi | 16,00 mm²        | 12,0 | 24,0 | 8,8  | 10,0 | 6,2  | 5,8  | 100                  | 5.000             | 138                    | 0,0530 USD       |
| UY-3250    | Siyah   | 25,00 mm²        | 16,0 | 28,0 | 11,2 | 12,0 | 7,7  | 7,3  | 50                   | 2.500             | 125                    | 0,0870 USD       |
| UY-3350    | Kırmızı | 35,00 mm²        | 16,0 | 30,0 | 12,7 | 14,0 | 8,7  | 8,3  | 50                   | 2.500             | 141                    | 0,1160 USD       |
| UY-3500    | Mavi    | 50,00 mm²        | 20,0 | 36,0 | 15,0 | 16,0 | 10,9 | 10,3 | 50                   | 2.500             | 168                    | 0,2290 USD       |
| UY-3700    | Sarı    | 70,00 mm²        | 20,0 | 37,0 | 16,0 | 17,0 | 14,3 | 13,5 | 50                   | 2.500             | 270                    | 0,4490 USD       |

## İzoleli Kablo Yüksükleri *Alman Renk Normu ( DIN 46228 )*

| Ürün Kodu  | Renk    | Kablo Kesiti mm² | F    | L    | W    | B    | D    | C    | Ambalaj Miktarı (Ad) | Koli Miktarı (Ad) | Ambalaj Ağırlığı (-gr) | Fiyat / Adet USD |
|------------|---------|------------------|------|------|------|------|------|------|----------------------|-------------------|------------------------|------------------|
| UY-2005    | Turuncu | 0,50 mm²         | 8,0  | 14,0 | 2,6  | 6,0  | 1,3  | 1,0  | 500                  | 60.000            | 64                     | 0,0105 USD       |
| UY-2007    | Beyaz   | 0,75 mm²         | 8,0  | 14,0 | 2,8  | 6,3  | 1,5  | 1,2  | 500                  | 60.000            | 72                     | 0,0105 USD       |
| UY-2010    | Sarı    | 1,00 mm²         | 8,0  | 14,0 | 3,0  | 6,3  | 1,7  | 1,4  | 500                  | 60.000            | 75                     | 0,0120 USD       |
| UY-2015    | Kırmızı | 1,50 mm²         | 8,0  | 14,0 | 3,5  | 6,3  | 2,0  | 1,7  | 500                  | 30.000            | 108                    | 0,0125 USD       |
| UY-2015/18 | Kırmızı |                  | 18,0 | 24,0 | 3,5  | 6,3  | 2,0  | 1,7  | 500                  | 25.000            | 150                    | 0,0225 USD       |
| UY-2025    | Mavi    | 2,50 mm²         | 8,0  | 15,0 | 4,2  | 7,4  | 2,5  | 2,2  | 500                  | 30.000            | 133                    | 0,0145 USD       |
| UY-2025/12 | Mavi    |                  | 12,0 | 18,0 | 4,2  | 7,4  | 2,5  | 2,2  | 500                  | 30.000            | 167                    | 0,0185 USD       |
| UY-2025/18 | Mavi    | 4,00 mm²         | 18,0 | 24,0 | 4,2  | 7,4  | 2,5  | 2,2  | 250                  | 12.500            | 119                    | 0,0235 USD       |
| UY-2040    | Gri     |                  | 10,0 | 17,0 | 4,8  | 7,4  | 3,2  | 2,8  | 250                  | 15.000            | 119                    | 0,0240 USD       |
| UY-2040/12 | Gri     | 6,00 mm²         | 12,0 | 20,0 | 4,8  | 7,4  | 3,2  | 2,8  | 250                  | 12.500            | 125                    | 0,0270 USD       |
| UY-2040/18 | Gri     |                  | 18,0 | 26,0 | 4,8  | 7,4  | 3,2  | 2,8  | 250                  | 12.500            | 150                    | 0,0345 USD       |
| UY-2060    | Siyah   | 10,00 mm²        | 12,0 | 20,0 | 6,3  | 8,5  | 3,9  | 3,5  | 250                  | 12.500            | 179                    | 0,0320 USD       |
| UY-2060/18 | Siyah   |                  | 18,0 | 26,0 | 6,3  | 8,5  | 3,9  | 3,5  | 200                  | 10.000            | 177                    | 0,0420 USD       |
| UY-2100    | Bej     | 16,00 mm²        | 12,0 | 22,0 | 7,6  | 8,8  | 4,9  | 4,5  | 100                  | 6.000             | 109                    | 0,0430 USD       |
| UY-2100/18 | Bej     |                  | 18,0 | 28,0 | 7,6  | 8,8  | 4,9  | 4,5  | 100                  | 5.000             | 124                    | 0,0510 USD       |
| UY-2160    | Yeşil   | 25,00 mm²        | 12,0 | 24,0 | 8,8  | 10,0 | 6,2  | 5,8  | 100                  | 5.000             | 138                    | 0,0530 USD       |
| UY-2160/18 | Yeşil   |                  | 18,0 | 28,0 | 8,8  | 10,0 | 6,2  | 5,8  | 100                  | 5.000             | 157                    | 0,0655 USD       |
| UY-2250    | Kahve   | 35,00 mm²        | 16,0 | 30,0 | 12,7 | 14,0 | 8,7  | 8,3  | 50                   | 2.500             | 140                    | 0,1160 USD       |
| UY-2350    | Bej     | 50,00 mm²        | 20,0 | 36,0 | 15,0 | 16,0 | 10,9 | 10,3 | 50                   | 2.500             | 168                    | 0,2290 USD       |
| UY-2500    | Zeytuni |                  |      |      |      |      |      |      |                      |                   |                        |                  |



## İzoleli Çift Girişli Kablo Yüksükleri ( DIN 46228 )

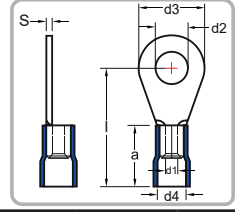


**Standart** : DIN 46228  
**Malzeme** : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı  
**İzolasyon** : Naylon  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 105° 600 Volt

| Ürün Kodu | Renk                                                                                      | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Ebatlar (mm) |      |      |      |     |     | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------|------|------|------|-----|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
|           |                                                                                           |                                 | F            | L    | W    | B    | D   | C   |                         |                      |                           |                     |
| UY-23005  |  Beyaz   | 2 x 0,50 mm <sup>2</sup>        | 8,0          | 14,5 | 5,0  | 6,5  | 1,8 | 1,5 | 500                     | 30.000               | 107                       | 0,0180 USD          |
| UY-23007  |  Mavi    | 2 x 0,75 mm <sup>2</sup>        | 8,0          | 14,7 | 5,5  | 6,7  | 2,1 | 1,8 | 500                     | 30.000               | 121                       | 0,0180 USD          |
| UY-23010  |  Kırmızı | 2 x 1,00 mm <sup>2</sup>        | 8,0          | 15,1 | 5,5  | 7,1  | 2,4 | 2,1 | 500                     | 30.000               | 137                       | 0,0180 USD          |
| UY-23015  |  Siyah   | 2 x 1,50 mm <sup>2</sup>        | 8,0          | 15,5 | 6,4  | 7,5  | 2,6 | 2,3 | 500                     | 25.000               | 164                       | 0,0245 USD          |
| UY-23025  |  Gri     | 2 x 2,50 mm <sup>2</sup>        | 10,0         | 18,5 | 8,0  | 8,5  | 3,3 | 2,9 | 250                     | 12.500               | 137                       | 0,0345 USD          |
| UY-23040  |  Turuncu | 2 x 4,00 mm <sup>2</sup>        | 12,0         | 23,1 | 8,8  | 11,1 | 4,2 | 3,8 | 100                     | 6.000                | 98                        | 0,0485 USD          |
| UY-23060  |  Yeşil   | 2 x 6,00 mm <sup>2</sup>        | 14,0         | 26,1 | 9,5  | 12,1 | 5,3 | 4,9 | 100                     | 5.000                | 149                       | 0,0670 USD          |
| UY-23100  |  Kahve   | 2 x 10,00 mm <sup>2</sup>       | 14,0         | 26,6 | 12,6 | 12,6 | 6,9 | 6,5 | 50                      | 3.000                | 108                       | 0,0930 USD          |
| UY-23160  |  Bej     | 2 x 16,00 mm <sup>2</sup>       | 14,0         | 31,3 | 19,0 | 17,3 | 8,7 | 8,3 | 50                      | 2.500                | 56                        | 0,1200 USD          |



## Şafak Serisi Yuvarlak Tip - İzoleli Kablo Uçları ( DIN 46237 ) / ( PVC & Standart Giriş )

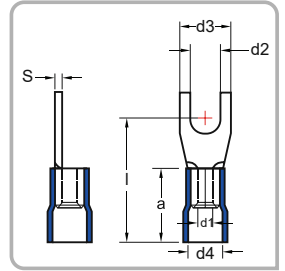


**Malzeme** : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı  
**İzolasyon** : PVC  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 75° 600 Volt

| Ürün Kodu   | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Civata<br>Ölçüsü | Ebatlar (mm) |      |      |     |     |      |     | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (-gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-------------|---------------------------------|------------------|--------------|------|------|-----|-----|------|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| YK-301KPVC  | 0,50 - 1,50<br>mm <sup>2</sup>  | M3               | d2           | d3   | l    | d1  | d4  | a    | S   | 200                     | 12.000               | 182                       | 0,0260 USD          |
| YK-401KPVC  |                                 | M4               | 3,2          | 6,0  | 16,0 | 1,6 | 4,0 | 10,0 | 0,8 | 200                     | 12.000               | 206                       | 0,0290 USD          |
| YK-501KPVC  |                                 | M5               | 4,3          | 8,0  | 17,0 | 1,6 | 4,0 | 10,0 | 0,8 | 200                     | 12.000               | 238                       | 0,0335 USD          |
| YK-601KPVC  |                                 | M6               | 5,3          | 10,0 | 18,0 | 1,6 | 4,0 | 10,0 | 0,8 | 200                     | 12.000               | 255                       | 0,0385 USD          |
| YK-801KPVC  |                                 | M8               | 6,5          | 10,0 | 18,0 | 1,6 | 4,0 | 10,0 | 0,8 | 200                     | 12.000               | 324                       | 0,0475 USD          |
| YK-302MPVC  | 1,50 - 2,50<br>mm <sup>2</sup>  | M3               | 8,4          | 14,0 | 22,0 | 1,6 | 4,0 | 10,0 | 0,8 | 200                     | 12.000               | 324                       | 0,0475 USD          |
| YK-402MPVC  |                                 | M4               | 3,2          | 6,0  | 16,0 | 2,3 | 4,5 | 10,0 | 0,8 | 200                     | 12.000               | 202                       | 0,0300 USD          |
| YK-502MPVC  |                                 | M4               | 4,3          | 8,0  | 17,0 | 2,3 | 4,5 | 10,0 | 0,8 | 200                     | 12.000               | 224                       | 0,0335 USD          |
| YK-602MPVC  |                                 | M5               | 5,3          | 10,0 | 19,0 | 2,3 | 4,5 | 10,0 | 0,8 | 200                     | 10.000               | 269                       | 0,0385 USD          |
| YK-802MPVC  |                                 | M6               | 6,5          | 11,0 | 21,0 | 2,3 | 4,5 | 10,0 | 0,8 | 200                     | 10.000               | 297                       | 0,0435 USD          |
| YK-1002MPVC | 4,00 - 6,00<br>mm <sup>2</sup>  | M8               | 8,4          | 14,0 | 22,0 | 2,3 | 4,5 | 10,0 | 0,8 | 200                     | 10.000               | 346                       | 0,0500 USD          |
| YK-1202MPVC |                                 | M10              | 10,5         | 15,0 | 22,0 | 2,3 | 4,5 | 10,0 | 0,8 | 100                     | 5.000                | 253                       | 0,0725 USD          |
| YK-406SPVC  |                                 | M12              | 13,0         | 18,0 | 25,0 | 2,3 | 4,5 | 10,0 | 0,8 | 100                     | 6.000                | 200                       | 0,1000 USD          |
| YK-506SPVC  |                                 | M4               | 4,3          | 8,0  | 21,0 | 3,6 | 6,3 | 13,0 | 1,0 | 100                     | 6.000                | 205                       | 0,0600 USD          |
| YK-606SPVC  |                                 | M5               | 5,3          | 10,0 | 22,0 | 3,6 | 6,3 | 13,0 | 1,0 | 100                     | 6.000                | 223                       | 0,0650 USD          |
| YK-806SPVC  | 4,00 - 6,00<br>mm <sup>2</sup>  | M6               | 6,5          | 11,0 | 22,5 | 3,6 | 6,3 | 13,0 | 1,0 | 100                     | 6.000                | 249                       | 0,0690 USD          |
| YK-1006SPVC |                                 | M8               | 8,4          | 14,0 | 26,0 | 3,6 | 6,3 | 13,0 | 1,0 | 100                     | 5.000                | 290                       | 0,0800 USD          |
| YK-1206SPVC |                                 | M10              | 10,5         | 18,0 | 28,0 | 3,6 | 6,3 | 13,0 | 1,0 | 100                     | 5.000                | 351                       | 0,1000 USD          |
| YK-406SPVC  |                                 | M12              | 13,0         | 18,0 | 28,0 | 3,6 | 6,3 | 13,0 | 1,0 | 50                      | 3.000                | 172                       | 0,1000 USD          |

Not : Ekstra bakır yüksüklü ürünlerin stok ve fiyatlarını sorunuz. Sipariş üzerine Naylon&Kolay Girişli üretimi yapılabilmektedir.

## Şafak Serisi Çatal Tip - İzoleli Kablo Uçları ( DIN 46237 ) / ( PVC & Standart ) Giriş



**Malzeme** : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı  
**İzolasyon** : PVC  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 75° 600 Volt

| Ürün Kodu    | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Civata<br>Ölçüsü | Ebatlar (mm) |      |      |     |     |    |     | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (-gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|--------------|---------------------------------|------------------|--------------|------|------|-----|-----|----|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| CK-3001KPVC  | 0,50 - 1,50<br>mm <sup>2</sup>  | M3               | d2           | d3   | l    | d1  | d4  | a  | S   | 200                     | 12.000               | 200                       | 0,0250 USD          |
| CK-4001KPVC  |                                 | M4               | 3,2          | 6,0  | 16,0 | 1,6 | 4,0 | 10 | 0,8 | 200                     | 12.000               | 200                       | 0,0260 USD          |
| CK-5001KPVC  |                                 | M5               | 4,3          | 8,0  | 17,0 | 1,6 | 4,0 | 10 | 0,8 | 200                     | 12.000               | 229                       | 0,0335 USD          |
| CK-6001KPVC  |                                 | M6               | 5,3          | 10,0 | 18,0 | 1,6 | 4,0 | 10 | 0,8 | 200                     | 12.000               | 242                       | 0,0365 USD          |
| CK-3002MPVC  | 1,50 - 2,50<br>mm <sup>2</sup>  | M3               | 6,5          | 11,0 | 20,0 | 1,6 | 4,0 | 10 | 0,8 | 200                     | 12.000               | 242                       | 0,0365 USD          |
| CK-4002MPVC  |                                 | M4               | 3,2          | 5,5  | 18,0 | 2,3 | 4,5 | 10 | 0,8 | 200                     | 12.000               | 197                       | 0,0300 USD          |
| CK-5002MPVC  |                                 | M4               | 4,3          | 6,8  | 17,0 | 2,3 | 4,5 | 10 | 0,8 | 200                     | 12.000               | 202                       | 0,0300 USD          |
| CK-6002MPVC  |                                 | M5               | 5,3          | 10,0 | 19,0 | 2,3 | 4,5 | 10 | 0,8 | 200                     | 10.000               | 265                       | 0,0365 USD          |
| CK-4006SPVC  | 4,00 - 6,00<br>mm <sup>2</sup>  | M6               | 6,5          | 11,0 | 21,0 | 2,3 | 4,5 | 10 | 0,8 | 200                     | 10.000               | 297                       | 0,0415 USD          |
| CK-5006SPVC  |                                 | M4               | 4,3          | 8,0  | 21,0 | 3,6 | 6,3 | 13 | 1,0 | 100                     | 6.000                | 200                       | 0,0575 USD          |
| CK-6006SPVC  |                                 | M5               | 5,3          | 10,0 | 22,0 | 3,6 | 6,3 | 13 | 1,0 | 100                     | 6.000                | 226                       | 0,0625 USD          |
| CK-8006SPVC  |                                 | M6               | 6,5          | 11,0 | 23,0 | 3,6 | 6,3 | 13 | 1,0 | 100                     | 5.000                | 235                       | 0,0625 USD          |
| CK-10006SPVC |                                 | M8               | 8,4          | 14,0 | 26,0 | 3,6 | 6,3 | 13 | 1,0 | 100                     | 5.000                | 284                       | 0,0800 USD          |
| CK-10006SPVC |                                 | M10              | 10,5         | 18   | 28,0 | 3,6 | 6,3 | 13 | 1,0 | 50                      | 2.500                | 197                       | 0,1000 USD          |

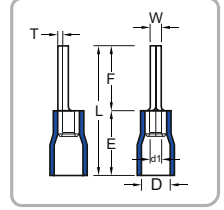
Not : Ekstra bakır yüksüklü ürünlerin stok ve fiyatlarını sorunuz. Sipariş üzerine Naylon&Kolay Girişli üretimi yapılabilmektedir.



## İğne Tip - İzoleli Kablo Uçları



**Malzeme** : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı  
**İzolasyon** : Naylon  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 105° 600 Volt

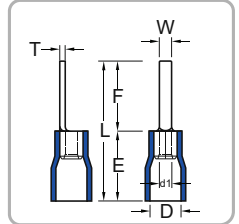


| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Ebatlar (mm) |      |      |      |     |     |      | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------------------------------|--------------|------|------|------|-----|-----|------|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| W         | F                               | L            | E    | D    | d1   | T   |     |      |                         |                      |                           |                     |
| IK-101I   | 0,50 - 1,50 mm <sup>2</sup>     | 1,9          | 10,0 | 19,8 | 10,0 | 4,0 | 1,7 | 0,75 | 200                     | 12.000               | 174                       | 0,0375 USD          |
| IK-102I   | 1,50 - 2,50 mm <sup>2</sup>     | 1,9          | 12,0 | 21,8 | 10,0 | 4,5 | 2,3 | 0,80 | 200                     | 12.000               | 210                       | 0,0430 USD          |
| IK-106I   | 4,00 - 6,00 mm <sup>2</sup>     | 2,8          | 14,0 | 27,0 | 13,0 | 6,4 | 3,4 | 1,00 | 100                     | 6.000                | 228                       | 0,0915 USD          |

## Bıçak Tip - İzoleli Kablo Uçları



**Malzeme** : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı  
**İzolasyon** : PVC  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 75° 600 Volt

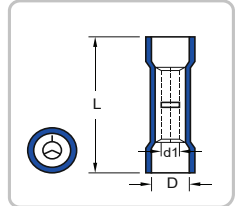


| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Ebatlar (mm) |      |      |      |     |     |      | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------------------------------|--------------|------|------|------|-----|-----|------|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| W         | F                               | L            | E    | D    | d1   | T   |     |      |                         |                      |                           |                     |
| IK-101/14 | 0,50 - 1,50 mm <sup>2</sup>     | 3,0          | 14,0 | 23,8 | 10,0 | 4,0 | 1,7 | 0,75 | 200                     | 12.000               | 180                       | 0,0720 USD          |
| IK-102/18 | 1,50 - 2,50 mm <sup>2</sup>     | 2,2          | 18,0 | 27,8 | 10,0 | 4,5 | 2,3 | 0,80 | 200                     | 12.000               | 206                       | 0,0815 USD          |

## Ek Mufları - İzoleli Kablo Uçları



**Standart** : DIN 46237  
**Malzeme** : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı  
**İzolasyon** : PVC  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 75° 600 Volt

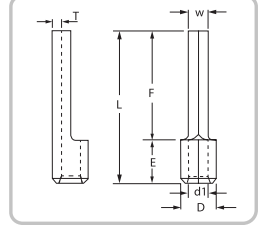


| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | L    | D   | d1  | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------------------------------|------|-----|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| BY-251    | 0,50 - 1,50 mm <sup>2</sup>     | 24,6 | 4,0 | 1,7 | 200                     | 10.000               | 275                       | 0,0620 USD          |
| BY-252    | 1,50 - 2,50 mm <sup>2</sup>     | 24,6 | 4,5 | 2,3 | 200                     | 10.000               | 322                       | 0,0690 USD          |
| BY-256    | 4,00 - 6,00 mm <sup>2</sup>     | 26,5 | 6,3 | 3,4 | 100                     | 5.000                | 285                       | 0,1190 USD          |

## DIN 46230 Tip İzolesiz Kablo Ucu - (Kaynaklı)



**Malzeme** : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı



| Ürün Kodu  | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | W    | F    | L    | E    | D    | d1   | T   | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|------------|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|-----|-------------------------|---------------------------|---------------------|
| IK-110/12I | 10 mm <sup>2</sup>              | 4,3  | 14,0 | 22,0 | 8,0  | 6,9  | 4,5  | 1,1 | 500                     | 24,5                      | 0,1870 USD          |
| IK-116/13I | 16 mm <sup>2</sup>              | 5,5  | 16,0 | 26,0 | 10,0 | 8,4  | 5,8  | 1,2 | 250                     | 29,7                      | 0,3055 USD          |
| IK-125/15I | 25 mm <sup>2</sup>              | 6,8  | 20,0 | 33,5 | 13,5 | 9,5  | 7,0  | 1,2 | 100                     | 40,5                      | 0,4470 USD          |
| IK-135/20I | 35 mm <sup>2</sup>              | 8,0  | 24,5 | 40,5 | 16,0 | 11,8 | 8,4  | 1,5 | 50                      | 40,0                      | 0,7645 USD          |
| IK-150/20I | 50 mm <sup>2</sup>              | 9,5  | 26,0 | 45,0 | 19,0 | 13,6 | 9,6  | 1,8 | 50                      | 47,0                      | 1,1530 USD          |
| IK-170/25I | 70 mm <sup>2</sup>              | 11,0 | 31,0 | 55,0 | 24,0 | 15,8 | 11,4 | 2,0 | 25                      | 59,0                      | 1,7135 USD          |
| IK-195/25I | 95 mm <sup>2</sup>              | 12,5 | 31,0 | 55,0 | 24,0 | 18,9 | 13,5 | 2,5 | 20                      | 44,5                      | 2,5030 USD          |



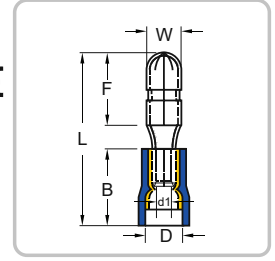
## Erkek Terminaller - İzoleli Kablo Uçları ( Ekstra Bakır Yüksüklü )



RoHS  
COMPLIANT



**Malzeme** : Pirinç, Kalay Kaplı, Bakır Yüksüklü  
**İzolasyon** : PVC  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 75° 600 Volt



| Ürün Kodu                                                                                        | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup>   | Ebatlar (mm) |     |      |      |     |     |     | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------|-----|------|------|-----|-----|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|--|
|                                                                                                  |                                   | W            | F   | L    | B    | D   | d1  |     |                         |                      |                           |                     |  |
|  <b>BE-1040</b> | <b>0,50 - 1,50 mm<sup>2</sup></b> | 4,0          | 8,5 | 21,5 | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 200 | 12.000                  | 216                  | <b>0,0645</b>             | USD                 |  |
|  <b>BE-2040</b> |                                   | 4,0          | 8,5 | 21,7 | 10,5 | 4,7 | 2,3 | 200 | 12.000                  | 235                  | <b>0,0675</b>             | USD                 |  |
|  <b>BE-2050</b> |                                   | 5,0          | 8,5 | 21,2 | 10,5 | 4,7 | 2,3 | 200 | 12.000                  | 252                  | <b>0,0740</b>             | USD                 |  |
|  <b>BE-5050</b> | <b>4,00 - 6,00 mm<sup>2</sup></b> | 5,0          | 8,5 | 24,0 | 13,0 | 6,2 | 3,4 | 100 | 5.000                   | 185                  | <b>0,0970</b>             | USD                 |  |

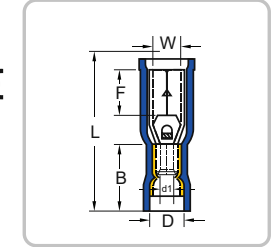
## Dişi Terminaller - İzoleli Kablo Uçları ( Ekstra Bakır Yüksüklü )



RoHS  
COMPLIANT



**Malzeme** : Pirinç, Kalay Kaplı, Bakır Yüksüklü  
**İzolasyon** : PVC  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 75° 600 Volt



| Ürün Kodu                                                                           |         | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Ebatlar (mm) |     |      |      |     |     | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------|--------------|-----|------|------|-----|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|-----|
|                                                                                     |         |                                 | W            | F   | L    | B    | D   | d1  |                         |                      |                           |                     |     |
|  | BD-1040 | 0,50 - 1,50 mm <sup>2</sup>     | 3,9          | 7,0 | 23,3 | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 100                     | 6.000                | 165                       | 0,0800              | USD |
|  | BD-2040 |                                 | 3,9          | 7,0 | 23,3 | 10,5 | 4,7 | 2,3 | 100                     | 6.000                | 174                       | 0,0820              | USD |
|  | BD-2050 |                                 | 4,9          | 7,0 | 23,3 | 10,5 | 4,7 | 2,3 | 100                     | 6.000                | 186                       | 0,0865              | USD |
|  | BD-5050 | 4,00 - 6,00 mm <sup>2</sup>     | 4,9          | 7,0 | 25,1 | 12,5 | 6,2 | 3,4 | 100                     | 5.000                | 253                       | 0,1265              | USD |

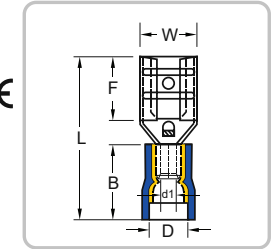
## Dişi Faston Tip - İzoleli Kablo Uçları ( Ekstra Bakır Yüksüklü )



RoHS  
COMPLIANT



**Malzeme** : Pirinç, Kalay Kaplı, Bakır Yüksüklü  
**İzolasyon** : PVC  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 75° 600 Volt



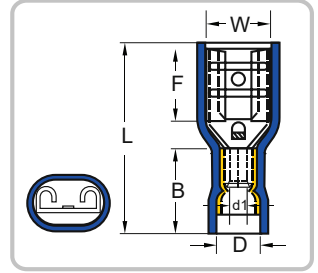
| Ürün Kodu                                                                           |                  | Kablo Kesiti<br>mm²        | Soket<br>Genişliği | W    | F    | Ebatlar (mm) |      |     |     | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|--------------------|------|------|--------------|------|-----|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|-----|
|                                                                                     |                  |                            |                    |      |      | L            | B    | D   | d1  |                         |                      |                           |                     |     |
|  | <b>FD-1288/5</b> | <b>0,50 - 1,50<br/>mm²</b> | 0,5 x 2,80         | 3,2  | 6,5  | 19,0         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 200                     | 12.000               | 186                       | <b>0,0530</b>       | USD |
|  | <b>FD-1288</b>   |                            | 0,8 x 2,80         | 3,2  | 6,5  | 19,0         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 200                     | 12.000               | 186                       | <b>0,0530</b>       | USD |
|  | <b>FD-1488/5</b> |                            | 0,5 x 4,75         | 5,0  | 6,4  | 19,4         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 200                     | 12.000               | 203                       | <b>0,0545</b>       | USD |
|  | <b>FD-1488</b>   |                            | 0,8 x 4,75         | 5,0  | 6,4  | 19,4         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 200                     | 12.000               | 203                       | <b>0,0545</b>       | USD |
|  | <b>FD-1638</b>   |                            | 0,8 x 6,35         | 6,6  | 7,5  | 20,8         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 200                     | 12.000               | 240                       | <b>0,0700</b>       | USD |
|  | <b>FD-1778</b>   |                            | 0,8 x 8,00         | 8,2  | 10,0 | 24,5         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 100                     | 6.000                | 171                       | <b>0,0880</b>       | USD |
|  | <b>FD-2288</b>   | <b>1,50 - 2,50<br/>mm²</b> | 0,8 x 2,80         | 3,2  | 6,5  | 19,0         | 10,5 | 4,7 | 2,3 | 200                     | 12.000               | 197                       | <b>0,0540</b>       | USD |
|  | <b>FD-2488</b>   |                            | 0,8 x 4,75         | 5,0  | 6,4  | 19,4         | 10,5 | 4,7 | 2,3 | 200                     | 12.000               | 218                       | <b>0,0600</b>       | USD |
|  | <b>FD-2638</b>   |                            | 0,8 x 6,35         | 6,6  | 7,5  | 20,8         | 10,5 | 4,7 | 2,3 | 200                     | 12.000               | 257                       | <b>0,0745</b>       | USD |
|  | <b>FD-2778</b>   |                            | 0,8 x 8,00         | 8,2  | 10,0 | 24,5         | 10,5 | 4,7 | 2,3 | 100                     | 6.000                | 178                       | <b>0,0880</b>       | USD |
|  | <b>FD-5488</b>   | <b>4,00 - 6,00<br/>mm²</b> | 0,8 x 4,75         | 5,0  | 6,5  | 22,0         | 13,0 | 6,2 | 3,4 | 100                     | 6.000                | 131                       | <b>0,0840</b>       | USD |
|  | <b>FD-5638</b>   |                            | 0,8 x 6,35         | 6,6  | 7,5  | 23,3         | 13,0 | 6,2 | 3,4 | 100                     | 6.000                | 189                       | <b>0,0945</b>       | USD |
|  | <b>FD-5956</b>   |                            | 1,2 x 9,40         | 10,0 | 12,0 | 28,6         | 13,0 | 6,2 | 3,4 | 100                     | 5.000                | 209                       | <b>0,1595</b>       | USD |



## Tam İzoleli Dişi Faston Tip - İzoleli Kablo Uçları ( Ekstra Bakır Yüksüklü )



**Malzeme** : Piring, Kalay Kaplı, Bakır Yüksüklü  
**İzolasyon** : PVC  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 75° 600 Volt

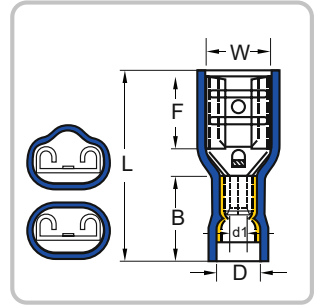


| Ürün Kodu  | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Soket<br>Genişliği | W   | F   | Ebatlar (mm) |      |     |     | d1  | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|------------|---------------------------------|--------------------|-----|-----|--------------|------|-----|-----|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| FFD-1288/5 | 0,50 - 1,50 mm <sup>2</sup>     | 0,5 x 2,80         | 3,2 | 6,5 | 19,0         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 200 | 12.000                  | 206                  | 0,0655                    | USD                 |
| FFD-1288   |                                 | 0,8 x 2,80         | 3,2 | 6,5 | 19,0         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 200 | 12.000                  | 206                  | 0,0660                    | USD                 |
| FFD-1488/5 |                                 | 0,5 x 4,75         | 5,0 | 6,4 | 20,5         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 200 | 10.000                  | 237                  | 0,0665                    | USD                 |
| FFD-1488   |                                 | 0,8 x 4,75         | 5,0 | 6,4 | 20,5         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 200 | 10.000                  | 240                  | 0,0665                    | USD                 |
| FFD-1638   |                                 | 0,8 x 6,35         | 6,6 | 7,5 | 21,8         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 100 | 6.000                   | 167                  | 0,0785                    | USD                 |
| FFD-2488   | 1,50 - 2,50 mm <sup>2</sup>     | 0,8 x 4,75         | 5,0 | 6,4 | 20,2         | 10,5 | 4,7 | 2,3 | 100 | 6.000                   | 157                  | 0,0690                    | USD                 |
| FFD-2638   |                                 | 0,8 x 6,35         | 6,6 | 7,5 | 22,2         | 10,5 | 4,7 | 2,3 | 100 | 6.000                   | 178                  | 0,0785                    | USD                 |
| FFD-5638   | 4,00 - 6,00 mm <sup>2</sup>     | 0,8 x 6,35         | 6,6 | 7,5 | 24,2         | 12,5 | 6,2 | 3,4 | 100 | 5.000                   | 229                  | 0,0995                    | USD                 |

## Tam İzoleli Polyamid Dişi Faston Tip ( Ekstra Bakır Yüksüklü )



**Malzeme** : Piring, Kalay Kaplı, Bakır Yüksüklü  
**İzolasyon** : Naylon  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 105° 600 Volt

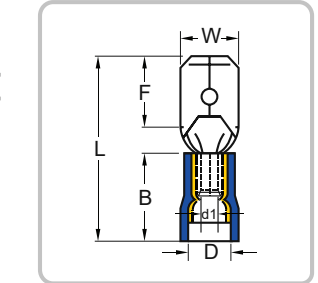


| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Soket<br>Genişliği | W   | F   | Ebatlar (mm) |      |     |     | d1  | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------------------------------|--------------------|-----|-----|--------------|------|-----|-----|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| PFD-1288  | 0,50 - 1,50 mm <sup>2</sup>     | 0,8 x 2,80         | 3,2 | 6,5 | 19,5         | 11,0 | 4,0 | 1,7 | 200 | 12.000                  | 206                  | 0,0955                    | USD                 |
| PFD-1638  |                                 | 0,8 x 6,35         | 6,6 | 7,5 | 21,5         | 11,0 | 4,0 | 1,7 | 100 | 6.000                   | 159                  | 0,1180                    | USD                 |
| PFD-2638  | 1,50 - 2,50 mm <sup>2</sup>     | 0,8 x 6,35         | 6,6 | 7,5 | 21,5         | 11,0 | 5,0 | 2,3 | 100 | 6.000                   | 166                  | 0,1180                    | USD                 |
| PFD-5638  | 4,00 - 6,00 mm <sup>2</sup>     | 0,8 x 6,35         | 6,6 | 7,5 | 24,2         | 13,0 | 6,5 | 3,4 | 100 | 5.000                   | 235                  | 0,1555                    | USD                 |

## Erkek Faston Tip Terminaller ( Ekstra Bakır Yüksüklü )



**Malzeme** : Piring, Kalay Kaplı, Bakır Yüksüklü  
**İzolasyon** : PVC  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 75° 600 Volt



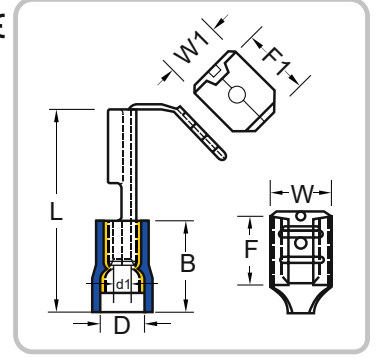
| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Soket<br>Genişliği | W    | F   | Ebatlar (mm) |      |     |     | d1  | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-----------|---------------------------------|--------------------|------|-----|--------------|------|-----|-----|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| FE-1288   | 0,50 - 1,50 mm <sup>2</sup>     | 0,8 x 2,80         | 2,8  | 6,5 | 19,2         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 200 | 12.000                  | 176                  | 0,0520                    | USD                 |
| FE-1488   |                                 | 0,8 x 4,75         | 4,8  | 6,7 | 19,8         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 200 | 12.000                  | 194                  | 0,0610                    | USD                 |
| FE-1638   |                                 | 0,8 x 6,35         | 6,35 | 7,7 | 21,8         | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 200 | 12.000                  | 222                  | 0,0695                    | USD                 |
| FE-2488   | 1,50 - 2,50 mm <sup>2</sup>     | 0,8 x 4,75         | 4,8  | 6,7 | 19,8         | 10,5 | 4,7 | 2,3 | 200 | 12.000                  | 213                  | 0,0645                    | USD                 |
| FE-2638   |                                 | 0,8 x 6,35         | 6,35 | 7,7 | 21,8         | 10,5 | 4,7 | 2,3 | 200 | 12.000                  | 242                  | 0,0695                    | USD                 |
| FE-5638   | 4,00 - 6,00 mm <sup>2</sup>     | 0,8 x 6,35         | 6,35 | 7,7 | 24,0         | 13,0 | 6,2 | 3,4 | 100 | 6.000                   | 204                  | 0,1090                    | USD                 |



## Erkek / Dişi Geri Dönüşlü Terminaller İzoleli Kablo Uçları ( Ekstra Bakır Yüksüklü )



**Malzeme** : Pirinç, Kalay Kaplı, Bakır Yüksüklü  
**İzolasyon** : PVC  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 75° 600 Volt

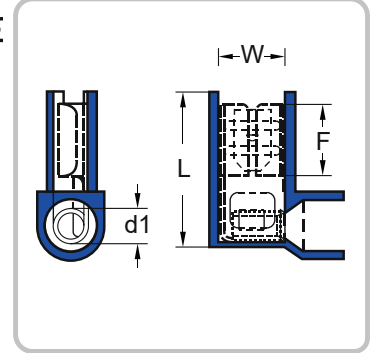


| Ürün Kodu                                       | Kablo Kesiti<br>mm² | Soket<br>Genişliği | W   | W1   | F   | F1  | L    | B    | D   | d1  | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-------------------------------------------------|---------------------|--------------------|-----|------|-----|-----|------|------|-----|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| <span style="color: red;">■</span> FDEG-1861    | 0,50 - 1,50<br>mm²  | 0,8 x 6,35         | 6,6 | 6,35 | 8,0 | 8,2 | 22,5 | 10,5 | 3,8 | 1,7 | 100                     | 6.000                | 184                       | 0,1075 USD          |
| <span style="color: blue;">■</span> FDEG-2862   | 1,50 - 2,50<br>mm²  | 0,8 x 6,35         | 6,6 | 6,35 | 8,0 | 8,2 | 22,5 | 10,5 | 4,7 | 2,3 | 100                     | 6.000                | 191                       | 0,1075 USD          |
| <span style="color: yellow;">■</span> FDEG-5866 | 4,00 - 6,00<br>mm²  | 0,8 x 6,35         | 6,6 | 6,35 | 8,0 | 8,2 | 24,0 | 13,0 | 6,2 | 3,4 | 100                     | 5.000                | 241                       | 0,1290 USD          |

## Polyamid Tam İzoleli Bayrak Tip Terminaller - İzoleli Kablo Uçları



**Malzeme** : Pirinç, Kalay Kaplı, Bakır Yüksüklü  
**İzolasyon** : Naylon  
**Çalışma Sıcaklığı** : Maksimum 105° 600 Volt



| Ürün Kodu                                      | Kablo Kesiti<br>mm² | Soket<br>Genişliği | W   | F   | L    | d1  | Ambalaj<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Ambalaj<br>Ağırlığı (~gr) | Fiyat / Adet<br>USD |
|------------------------------------------------|---------------------|--------------------|-----|-----|------|-----|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| <span style="color: red;">■</span> PFDEB-1861  | 0,50 - 1,50 mm²     | 0,8 x 6,35         | 6,6 | 7,6 | 16,0 | 1,7 | 100                     | 6.000                | 166                       | 0,0875 USD          |
| <span style="color: blue;">■</span> PFDEB-2862 | 1,50 - 2,50 mm²     | 0,8 x 6,35         | 6,6 | 7,6 | 16,0 | 2,3 | 100                     | 6.000                | 170                       | 0,0875 USD          |



# SAFAK MARKA BARA İMALATIMIZDIR

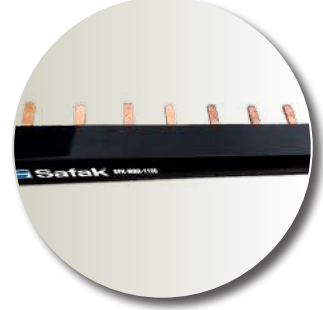


Safak

S I C A M E GROUP



## Safak Serisi - W Otomat Baralar



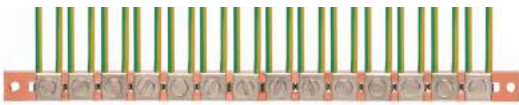
### Özellikler

**Malzeme** : Mat Siyah PVC  
**Kalınlık** : 0,8mm

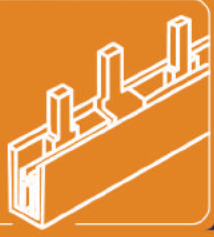


| Ürün Kodu          | Bakır Kalınlığı | Boy    | Modül          | Amper | Cinsi          | Ambalaj Miktarı | Fiyat / Adet USD |
|--------------------|-----------------|--------|----------------|-------|----------------|-----------------|------------------|
| <b>S-MBR-153</b>   | 1 mm            | 53 cm  | 30 Otomat için | 80 A  | MONOFAZE - 1P  | 100             | <b>3,80</b> USD  |
| <b>S-MBR-1106</b>  | 1 mm            | 106 cm | 56 Otomat için | 80 A  | MONOFAZE - 1P  | 100             | <b>6,85</b> USD  |
| Ürün Kodu          | Bakır Kalınlığı | Boy    | Modül          | Amper | Cinsi          | Ambalaj Miktarı | Fiyat / Adet USD |
| <b>S-MBR-1553</b>  | 1,5 mm          | 53 cm  | 30 Otomat için | 100 A | MONOFAZE - 1P  | 100             | <b>4,90</b> USD  |
| <b>S-MBR-15106</b> | 1,5 mm          | 106 cm | 56 Otomat için | 100 A | MONOFAZE - 1P  | 100             | <b>9,20</b> USD  |
| Ürün Kodu          | Bakır Kalınlığı | Boy    | Modül          | Amper | Cinsi          | Ambalaj Miktarı | Fiyat / Adet USD |
| <b>S-TBR-122</b>   | 1 mm            | 22 cm  | 4 Grup için    | 80 A  | TRİFAZE - 3P   | 25              | <b>4,10</b> USD  |
| <b>S-TBR-133</b>   | 1 mm            | 33 cm  | 6 Grup için    | 80 A  | TRİFAZE - 3P   | 25              | <b>5,75</b> USD  |
| <b>S-TBR-144</b>   | 1 mm            | 44 cm  | 8 Grup için    | 80 A  | TRİFAZE - 3P   | 25              | <b>7,45</b> USD  |
| <b>S-TBR-153</b>   | 1 mm            | 53 cm  | 10 Grup için   | 80 A  | TRİFAZE - 3P   | 25              | <b>8,80</b> USD  |
| <b>S-TBR-1106</b>  | 1 mm            | 106 cm | 19 Grup için   | 80 A  | TRİFAZE - 3P   | 25              | <b>17,00</b> USD |
| Ürün Kodu          | Bakır Kalınlığı | Boy    | Modül          | Amper | Cinsi          | Ambalaj Miktarı | Fiyat / Adet USD |
| <b>S-TBR-1522</b>  | 1,5 mm          | 22 cm  | 4 Grup için    | 100 A | TRİFAZE - 3P   | 10              | <b>5,35</b> USD  |
| <b>S-TBR-1533</b>  | 1,5 mm          | 33 cm  | 6 Grup için    | 100 A | TRİFAZE - 3P   | 10              | <b>7,70</b> USD  |
| <b>S-TBR-1544</b>  | 1,5 mm          | 44 cm  | 8 Grup için    | 100 A | TRİFAZE - 3P   | 10              | <b>10,00</b> USD |
| <b>S-TBR-1553</b>  | 1,5 mm          | 53 cm  | 10 Grup için   | 100 A | TRİFAZE - 3P   | 25              | <b>11,90</b> USD |
| <b>S-TBR-15106</b> | 1,5 mm          | 106 cm | 19 Grup için   | 100 A | TRİFAZE - 3P   | 25              | <b>23,10</b> USD |
| <b>S-TBR-KAP</b>   |                 |        |                |       | TRİFAZE KAPAĞI | 100             | <b>0,11</b> USD  |

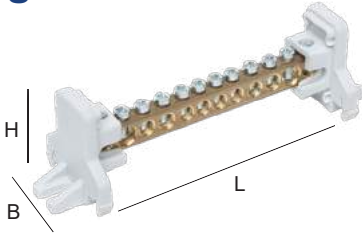
## Nötr Topraklama Baralar



| Ürün Kodu           | Bakır Kalınlığı | Uzunluk (mt) | Kullanım Yeri | Ambalaj Miktarı (Ad) | Fiyat / Adet USD |
|---------------------|-----------------|--------------|---------------|----------------------|------------------|
| <b>S-NBR-151531</b> | 15 mm x 1,5 mm  | 1 mt         | 31 Vida       | 50                   | <b>7,10</b> USD  |
| <b>S-NBR-151561</b> | 15 mm x 1,5 mm  | 1 mt         | 61 Vida       | 50                   | <b>8,50</b> USD  |
| <b>S-NBR-152031</b> | 15 mm x 2 mm    | 1 mt         | 31 Vida       | 50                   | <b>8,95</b> USD  |
| <b>S-NBR-152061</b> | 15 mm x 2 mm    | 1 mt         | 61 Vida       | 50                   | <b>10,40</b> USD |



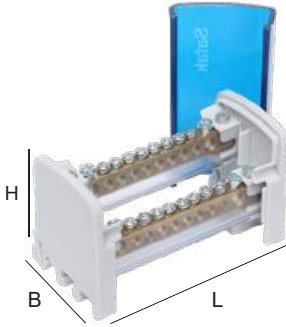
## Dağıtıcı Üniteler



### 1 Kutup Dağıtım Ünitesi 125 A - Kapaksız



| Ürün Kodu          | Cinsi        | L   | H  | B  |  |  | ØGiriş | ØÇıkış | Kutu Adedi | Fiyat / Adet USD |
|--------------------|--------------|-----|----|----|--|--|--------|--------|------------|------------------|
| <b>SFK-DNT-105</b> | 2+5 Delikli  | 67  | 40 | 40 |  |  | 2x8,5  | 5x5,5  | 50         | <b>2,85</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-108</b> | 2+8 Delikli  | 89  | 40 | 40 |  |  | 2x8,5  | 8x5,5  | 40         | <b>3,50</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-110</b> | 2+10 Delikli | 104 | 40 | 40 |  |  | 2x8,5  | 10x5,5 | 30         | <b>3,95</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-113</b> | 2+13 Delikli | 126 | 40 | 40 |  |  | 2x8,5  | 13x5,5 | 30         | <b>4,75</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-118</b> | 2+18 Delikli | 170 | 40 | 40 |  |  | 2x8,5  | 18x5,5 | 20         | <b>5,90</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-120</b> | 2+20 Delikli | 178 | 40 | 40 |  |  | 2x8,5  | 20x5,5 | 20         | <b>6,05</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-123</b> | 2+23 Delikli | 201 | 40 | 40 |  |  | 2x8,5  | 23x5,5 | 20         | <b>6,70</b> USD  |



### 2 Kutup Dağıtım Ünitesi 80 A

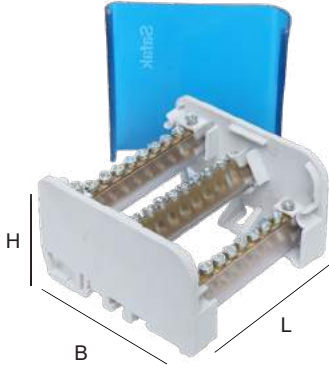


| Ürün Kodu             | Cinsi        | L   | H  | B  |  |  | ØGiriş | ØÇıkış | Kutu Adedi | Fiyat / Adet USD |
|-----------------------|--------------|-----|----|----|--|--|--------|--------|------------|------------------|
| <b>SFK-DNT-205/80</b> | 2+5 Delikli  | 72  | 55 | 45 |  |  | 2x5,5  | 5x4,5  | 30         | <b>6,05</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-208/80</b> | 2+8 Delikli  | 86  | 55 | 45 |  |  | 2x5,5  | 8x4,5  | 25         | <b>7,35</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-210/80</b> | 2+10 Delikli | 107 | 55 | 45 |  |  | 2x5,5  | 10x4,5 | 25         | <b>8,35</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-213/80</b> | 2+13 Delikli | 114 | 55 | 45 |  |  | 2x5,5  | 13x4,5 | 25         | <b>9,45</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-218/80</b> | 2+18 Delikli | 143 | 55 | 45 |  |  | 2x5,5  | 18x4,5 | 12         | <b>12,10</b> USD |
| <b>SFK-DNT-220/80</b> | 2+20 Delikli | 155 | 55 | 45 |  |  | 2x5,5  | 20x4,5 | 12         | <b>13,10</b> USD |
| <b>SFK-DNT-223/80</b> | 2+23 Delikli | 170 | 55 | 45 |  |  | 2x5,5  | 23x4,5 | 12         | <b>14,55</b> USD |

### 2 Kutup Dağıtım Ünitesi 125 A



| Ürün Kodu              | Cinsi        | L   | H  | B  |  |  | ØGiriş | ØÇıkış | Kutu Adedi | Fiyat / Adet USD |
|------------------------|--------------|-----|----|----|--|--|--------|--------|------------|------------------|
| <b>SFK-DNT-205/125</b> | 2+5 Delikli  | 67  | 55 | 45 |  |  | 2x8,5  | 5x5,5  | 30         | <b>6,45</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-208/125</b> | 2+8 Delikli  | 89  | 55 | 45 |  |  | 2x8,5  | 8x5,5  | 25         | <b>7,75</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-210/125</b> | 2+10 Delikli | 104 | 55 | 45 |  |  | 2x8,5  | 10x5,5 | 25         | <b>8,45</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-213/125</b> | 2+13 Delikli | 126 | 55 | 45 |  |  | 2x8,5  | 13x5,5 | 25         | <b>11,00</b> USD |
| <b>SFK-DNT-218/125</b> | 2+18 Delikli | 170 | 55 | 45 |  |  | 2x8,5  | 18x5,5 | 12         | <b>14,10</b> USD |
| <b>SFK-DNT-220/125</b> | 2+20 Delikli | 178 | 55 | 45 |  |  | 2x8,5  | 20x5,5 | 12         | <b>14,85</b> USD |
| <b>SFK-DNT-223/125</b> | 2+23 Delikli | 201 | 55 | 45 |  |  | 2x8,5  | 23x5,5 | 12         | <b>16,50</b> USD |



### 3 Kutup Dağıtım Ünitesi 80 A



| Ürün Kodu             | Cinsi        | L   | H  | B  |  |  | øGiriş | øÇıkış | Kutu Adedi | Fiyat / Adet USD |
|-----------------------|--------------|-----|----|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------|------------------|
| <b>SFK-DNT-305/80</b> | 2+5 Delikli  | 72  | 55 | 85 |                                                                                   |                                                                                   | 2x5,5  | 5x4,5  | 15         | <b>8,80</b> USD  |
| <b>SFK-DNT-308/80</b> | 2+8 Delikli  | 86  | 55 | 85 |                                                                                   |                                                                                   | 2x5,5  | 8x4,5  | 10         | <b>10,20</b> USD |
| <b>SFK-DNT-310/80</b> | 2+10 Delikli | 107 | 55 | 85 | Ø4,5                                                                              | Ø4,5                                                                              | 2x5,5  | 10x4,5 | 10         | <b>11,55</b> USD |
| <b>SFK-DNT-313/80</b> | 2+13 Delikli | 114 | 55 | 85 | 0,75-6 mm <sup>2</sup>                                                            | 1,5-6 mm <sup>2</sup>                                                             | 2x5,5  | 13x4,5 | 10         | <b>13,05</b> USD |
| <b>SFK-DNT-318/80</b> | 2+18 Delikli | 143 | 55 | 85 | Ø5,5                                                                              | Ø5,5                                                                              | 2x5,5  | 18x4,5 | 6          | <b>16,60</b> USD |
| <b>SFK-DNT-320/80</b> | 2+20 Delikli | 155 | 55 | 85 | 1,5-10 mm <sup>2</sup>                                                            | 2,5-6 mm <sup>2</sup>                                                             | 2x5,5  | 20x4,5 | 6          | <b>17,80</b> USD |
| <b>SFK-DNT-323/80</b> | 2+23 Delikli | 170 | 55 | 85 |                                                                                   |                                                                                   | 2x5,5  | 23x4,5 | 6          | <b>19,80</b> USD |

### 3 Kutup Dağıtım Ünitesi 125 A

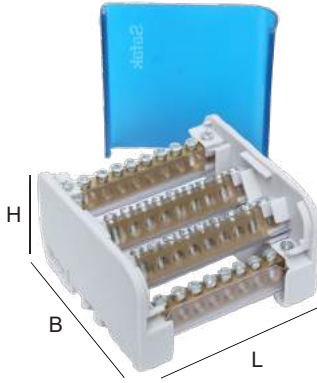
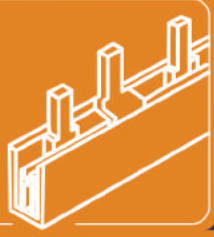


| Ürün Kodu              | Cinsi        | L   | H  | B  |  |  | øGiriş | øÇıkış | Kutu Adedi | Fiyat / Adet USD |
|------------------------|--------------|-----|----|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------|------------------|
| <b>SFK-DNT-305/125</b> | 2+5 Delikli  | 67  | 55 | 85 |                                                                                     |                                                                                     | 2x8,5  | 5x5,5  | 15         | <b>10,70</b> USD |
| <b>SFK-DNT-308/125</b> | 2+8 Delikli  | 89  | 55 | 85 |                                                                                     |                                                                                     | 2x8,5  | 8x5,5  | 10         | <b>13,65</b> USD |
| <b>SFK-DNT-310/125</b> | 2+10 Delikli | 104 | 55 | 85 | Ø5,5                                                                                | Ø5,5                                                                                | 2x8,5  | 10x5,5 | 10         | <b>15,85</b> USD |
| <b>SFK-DNT-313/125</b> | 2+13 Delikli | 126 | 55 | 85 | 2,5-6 mm <sup>2</sup>                                                               | 1,5-6 mm <sup>2</sup>                                                               | 2x8,5  | 13x5,5 | 10         | <b>19,35</b> USD |
| <b>SFK-DNT-318/125</b> | 2+18 Delikli | 170 | 55 | 85 | Ø8,5                                                                                | Ø8,5                                                                                | 2x8,5  | 18x5,5 | 6          | <b>24,55</b> USD |
| <b>SFK-DNT-320/125</b> | 2+20 Delikli | 178 | 55 | 85 | 10-25 mm <sup>2</sup>                                                               | 10-16 mm <sup>2</sup>                                                               | 2x8,5  | 20x5,5 | 6          | <b>25,85</b> USD |
| <b>SFK-DNT-323/125</b> | 2+23 Delikli | 201 | 55 | 85 |                                                                                     |                                                                                     | 2x8,5  | 23x5,5 | 6          | <b>28,90</b> USD |

### 3 Kutup Dağıtım Ünitesi 160 A



| Ürün Kodu              | Cinsi        | L   | H  | B   |  |  | øGiriş | øÇıkış | Kutu Adedi | Fiyat / Adet USD |
|------------------------|--------------|-----|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------|------------------|
| <b>SFK-DNT-305/160</b> | 2+5 Delikli  | 110 | 70 | 132 |                                                                                     |                                                                                     | 2x9,5  | 5x7    | 15         | <b>21,10</b> USD |
| <b>SFK-DNT-308/160</b> | 2+8 Delikli  | 120 | 70 | 132 |                                                                                     |                                                                                     | 2x9,5  | 6x7    | 12         | <b>29,15</b> USD |
| <b>SFK-DNT-310/160</b> | 2+10 Delikli | 155 | 70 | 132 | Ø7                                                                                  | Ø7                                                                                  | 2x9,5  | 10x7   | 12         | <b>35,00</b> USD |
| <b>SFK-DNT-313/160</b> | 2+13 Delikli | 180 | 70 | 132 | 2,5-10 mm <sup>2</sup>                                                              | 1,5-10 mm <sup>2</sup>                                                              | 2x9,5  | 13x7   | 12         | <b>41,10</b> USD |
| <b>SFK-DNT-318/160</b> | 2+18 Delikli | 220 | 70 | 132 | Ø9,5                                                                                | Ø9,5                                                                                | 2x9,5  | 18x7   | 6          | <b>57,00</b> USD |
| <b>SFK-DNT-320/160</b> | 2+20 Delikli | 240 | 70 | 132 | 10-50 mm <sup>2</sup>                                                               | 10-35 mm <sup>2</sup>                                                               | 2x9,5  | 20x7   | 6          | <b>63,65</b> USD |
| <b>SFK-DNT-323/160</b> | 2+23 Delikli | 260 | 70 | 132 |                                                                                     |                                                                                     | 2x9,5  | 23x7   | 6          | <b>74,25</b> USD |



#### 4 Kutup Dağıtım Ünitesi 80 A



| Ürün Kodu             | Cinsi        | L   | H  | B  |                                |                               | øGiriş | øÇıkış | Kutu Adedi | Fiyat / Adet USD |
|-----------------------|--------------|-----|----|----|--------------------------------|-------------------------------|--------|--------|------------|------------------|
| <b>SFK-DNT-405/80</b> | 2+5 Delikli  | 72  | 55 | 85 |                                |                               | 2x5,5  | 5x4,5  | 15         | <b>10,45</b> USD |
| <b>SFK-DNT-408/80</b> | 2+8 Delikli  | 86  | 55 | 85 |                                |                               | 2x5,5  | 8x4,5  | 10         | <b>12,10</b> USD |
| <b>SFK-DNT-410/80</b> | 2+10 Delikli | 107 | 55 | 85 |                                |                               | 2x5,5  | 10x4,5 | 10         | <b>13,85</b> USD |
| <b>SFK-DNT-413/80</b> | 2+13 Delikli | 114 | 55 | 85 | Ø4,5<br>0,75-6 mm <sup>2</sup> | Ø4,5<br>1,5-6 mm <sup>2</sup> | 2x5,5  | 13x4,5 | 10         | <b>15,50</b> USD |
| <b>SFK-DNT-418/80</b> | 2+18 Delikli | 143 | 55 | 85 | Ø5,5<br>1,5-10 mm <sup>2</sup> | Ø5,5<br>2,5-6 mm <sup>2</sup> | 2x5,5  | 18x4,5 | 6          | <b>19,80</b> USD |
| <b>SFK-DNT-420/80</b> | 2+20 Delikli | 155 | 55 | 85 |                                |                               | 2x5,5  | 20x4,5 | 6          | <b>21,45</b> USD |
| <b>SFK-DNT-423/80</b> | 2+23 Delikli | 170 | 55 | 85 |                                |                               | 2x5,5  | 23x4,5 | 6          | <b>23,75</b> USD |

#### 4 Kutup Dağıtım Ünitesi 125 A



| Ürün Kodu              | Cinsi        | L   | H  | B  |                               |                               | øGiriş | øÇıkış | Kutu Adedi | Fiyat / Adet USD |
|------------------------|--------------|-----|----|----|-------------------------------|-------------------------------|--------|--------|------------|------------------|
| <b>SFK-DNT-405/125</b> | 2+5 Delikli  | 72  | 55 | 85 |                               |                               | 2x8,5  | 5x5,5  | 15         | <b>12,25</b> USD |
| <b>SFK-DNT-408/125</b> | 2+8 Delikli  | 86  | 55 | 85 |                               |                               | 2x8,5  | 8x5,5  | 10         | <b>14,40</b> USD |
| <b>SFK-DNT-410/125</b> | 2+10 Delikli | 107 | 55 | 85 |                               |                               | 2x8,5  | 10x5,5 | 10         | <b>15,95</b> USD |
| <b>SFK-DNT-413/125</b> | 2+13 Delikli | 114 | 55 | 85 | Ø5,5<br>2,5-6 mm <sup>2</sup> | Ø5,5<br>1,5-6 mm <sup>2</sup> | 2x8,5  | 13x5,5 | 10         | <b>19,80</b> USD |
| <b>SFK-DNT-418/125</b> | 2+18 Delikli | 143 | 55 | 85 | Ø8,5<br>10-25 mm <sup>2</sup> | Ø8,5<br>10-16 mm <sup>2</sup> | 2x8,5  | 18x5,5 | 6          | <b>25,30</b> USD |
| <b>SFK-DNT-420/125</b> | 2+20 Delikli | 155 | 55 | 85 |                               |                               | 2x8,5  | 20x5,5 | 6          | <b>27,50</b> USD |
| <b>SFK-DNT-423/125</b> | 2+23 Delikli | 170 | 55 | 85 |                               |                               | 2x8,5  | 23x5,5 | 6          | <b>30,80</b> USD |

#### 4 Kutup Dağıtım Ünitesi 160 A



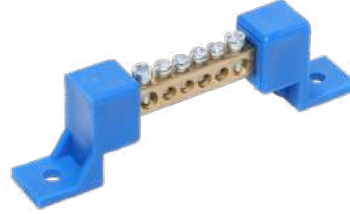
| Ürün Kodu              | Cinsi        | L   | H  | B   |                               |                               | øGiriş | øÇıkış | Kutu Adedi | Fiyat / Adet USD |
|------------------------|--------------|-----|----|-----|-------------------------------|-------------------------------|--------|--------|------------|------------------|
| <b>SFK-DNT-405/160</b> | 2+5 Delikli  | 110 | 70 | 132 |                               |                               | 2x9,5  | 5x7    | 15         | <b>25,45</b> USD |
| <b>SFK-DNT-408/160</b> | 2+8 Delikli  | 120 | 70 | 132 |                               |                               | 2x9,5  | 6x7    | 12         | <b>31,80</b> USD |
| <b>SFK-DNT-410/160</b> | 2+10 Delikli | 155 | 70 | 132 |                               |                               | 2x9,5  | 10x7   | 12         | <b>38,45</b> USD |
| <b>SFK-DNT-413/160</b> | 2+13 Delikli | 180 | 70 | 132 | Ø7<br>2,5-10 mm <sup>2</sup>  | Ø7<br>1,5-10 mm <sup>2</sup>  | 2x9,5  | 13x7   | 12         | <b>48,25</b> USD |
| <b>SFK-DNT-418/160</b> | 2+18 Delikli | 220 | 70 | 132 | Ø9,5<br>10-50 mm <sup>2</sup> | Ø9,5<br>10-35 mm <sup>2</sup> | 2x9,5  | 18x7   | 6          | <b>59,65</b> USD |
| <b>SFK-DNT-420/160</b> | 2+20 Delikli | 240 | 70 | 132 |                               |                               | 2x9,5  | 20x7   | 6          | <b>66,30</b> USD |
| <b>SFK-DNT-423/160</b> | 2+23 Delikli | 260 | 70 | 132 |                               |                               | 2x9,5  | 23x7   | 6          | <b>78,25</b> USD |



## Ayaklı Pano Nötr Klemensi 80 A.



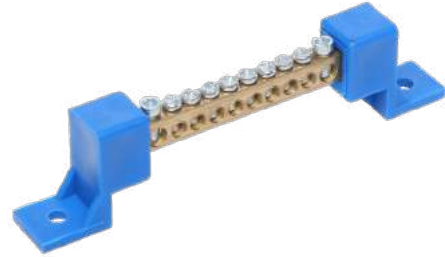
| Ürün Kodu           | Cinsi      | Kutu Adedi | Uzunluk Ölçüsü | Fiyat / Adet USD |
|---------------------|------------|------------|----------------|------------------|
| <b>SFK-NK-08006</b> | 6 DELİKLİ  | 125        | 59,00          | <b>1,55</b> USD  |
| <b>SFK-NK-08007</b> | 7 DELİKLİ  | 125        | 63,50          | <b>1,65</b> USD  |
| <b>SFK-NK-08009</b> | 9 DELİKLİ  | 100        | 75,00          | <b>1,95</b> USD  |
| <b>SFK-NK-08010</b> | 10 DELİKLİ | 100        | 80,30          | <b>2,05</b> USD  |
| <b>SFK-NK-08012</b> | 12 DELİKLİ | 100        | 92,00          | <b>2,25</b> USD  |
| <b>SFK-NK-08015</b> | 15 DELİKLİ | 75         | 109,50         | <b>2,65</b> USD  |
| <b>SFK-NK-08020</b> | 20 DELİKLİ | 50         | 138,00         | <b>3,30</b> USD  |
| <b>SFK-NK-08022</b> | 22 DELİKLİ | 50         | 149,00         | <b>3,75</b> USD  |
| <b>SFK-NK-08025</b> | 25 DELİKLİ | 50         | 166,00         | <b>3,95</b> USD  |
| <b>SFK-NK-08030</b> | 30 DELİKLİ | 50         | 196,00         | <b>4,65</b> USD  |
| <b>SFK-NK-08032</b> | 32 DELİKLİ | 50         | 207,00         | <b>4,95</b> USD  |
| <b>SFK-NK-08042</b> | 42 DELİKLİ | 40         | 264,00         | <b>6,70</b> USD  |
| <b>SFK-NK-08062</b> | 62 DELİKLİ | 30         | 378,00         | <b>9,50</b> USD  |
| <b>SFK-NK-08082</b> | 82 DELİKLİ | 15         | 489,00         | <b>12,10</b> USD |



## Ayaklı Pano Nötr Klemensi 125 A.



| Ürün Kodu           | Cinsi      | Kutu Adedi | Uzunluk Ölçüsü | Fiyat / Adet USD |
|---------------------|------------|------------|----------------|------------------|
| <b>SFK-NK-12506</b> | 6 DELİKLİ  | 125        | 65,00          | <b>2,20</b> USD  |
| <b>SFK-NK-12507</b> | 7 DELİKLİ  | 125        | 71,50          | <b>2,35</b> USD  |
| <b>SFK-NK-12509</b> | 9 DELİKLİ  | 100        | 83,00          | <b>2,75</b> USD  |
| <b>SFK-NK-12510</b> | 10 DELİKLİ | 100        | 90,00          | <b>2,95</b> USD  |
| <b>SFK-NK-12512</b> | 12 DELİKLİ | 75         | 107,00         | <b>3,45</b> USD  |
| <b>SFK-NK-12515</b> | 15 DELİKLİ | 50         | 125,50         | <b>4,05</b> USD  |
| <b>SFK-NK-12520</b> | 20 DELİKLİ | 50         | 160,50         | <b>5,05</b> USD  |
| <b>SFK-NK-12522</b> | 22 DELİKLİ | 50         | 176,30         | <b>5,60</b> USD  |
| <b>SFK-NK-12525</b> | 25 DELİKLİ | 50         | 190,00         | <b>6,05</b> USD  |
| <b>SFK-NK-12530</b> | 30 DELİKLİ | 50         | 229,00         | <b>7,20</b> USD  |
| <b>SFK-NK-12532</b> | 32 DELİKLİ | 50         | 243,50         | <b>7,90</b> USD  |
| <b>SFK-NK-12542</b> | 42 DELİKLİ | 40         | 315,00         | <b>9,90</b> USD  |
| <b>SFK-NK-12562</b> | 62 DELİKLİ | 30         | 455,00         | <b>14,65</b> USD |
| <b>SFK-NK-12582</b> | 82 DELİKLİ | 15         | 595,00         | <b>19,10</b> USD |

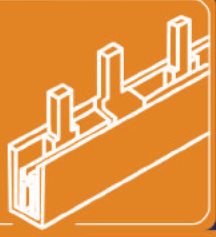


## Ayaklı Pano Nötr Klemensi 160 A.



| Ürün Kodu           | Cinsi      | Kutu Adedi | Uzunluk Ölçüsü | Fiyat / Adet USD |
|---------------------|------------|------------|----------------|------------------|
| <b>SFK-NK-16009</b> | 9 DELİKLİ  | 50         | 104,50         | <b>6,35</b> USD  |
| <b>SFK-NK-16012</b> | 12 DELİKLİ | 30         | 132,00         | <b>7,90</b> USD  |
| <b>SFK-NK-16015</b> | 15 DELİKLİ | 30         | 158,50         | <b>9,35</b> USD  |
| <b>SFK-NK-16022</b> | 22 DELİKLİ | 25         | 221,50         | <b>12,75</b> USD |
| <b>SFK-NK-16032</b> | 32 DELİKLİ | 25         | 311,50         | <b>17,90</b> USD |
| <b>SFK-NK-16042</b> | 42 DELİKLİ | 25         | 401,50         | <b>23,10</b> USD |





## Ayaksız Pano Topraklama Klemensi 80 A.



| Ürün Kodu     | Cinsi      | Kutu Adedi | Fiyat / Adet<br>USD |
|---------------|------------|------------|---------------------|
| SFK-ATK-08006 | 6 DELİKLİ  | 500        | 1,45 USD            |
| SFK-ATK-08007 | 7 DELİKLİ  | 350        | 1,55 USD            |
| SFK-ATK-08009 | 9 DELİKLİ  | 350        | 1,75 USD            |
| SFK-ATK-08010 | 10 DELİKLİ | 350        | 1,85 USD            |
| SFK-ATK-08012 | 12 DELİKLİ | 250        | 2,10 USD            |
| SFK-ATK-08015 | 15 DELİKLİ | 200        | 2,55 USD            |
| SFK-ATK-08020 | 20 DELİKLİ | 200        | 3,20 USD            |
| SFK-ATK-08022 | 22 DELİKLİ | 200        | 3,50 USD            |
| SFK-ATK-08025 | 25 DELİKLİ | 150        | 3,75 USD            |
| SFK-ATK-08030 | 30 DELİKLİ | 125        | 4,40 USD            |
| SFK-ATK-08032 | 32 DELİKLİ | 125        | 4,85 USD            |
| SFK-ATK-08042 | 42 DELİKLİ | 100        | 6,60 USD            |
| SFK-ATK-08062 | 62 DELİKLİ | 50         | 9,35 USD            |
| SFK-ATK-08082 | 82 DELİKLİ | 50         | 12,10 USD           |



## Ayaksız Pano Topraklama Klemensi 125 A.



| Ürün Kodu     | Cinsi      | Kutu Adedi | Fiyat / Adet<br>USD |
|---------------|------------|------------|---------------------|
| SFK-ATK-12506 | 6 DELİKLİ  | 125        | 2,05 USD            |
| SFK-ATK-12507 | 7 DELİKLİ  | 125        | 2,20 USD            |
| SFK-ATK-12509 | 9 DELİKLİ  | 100        | 2,65 USD            |
| SFK-ATK-12510 | 10 DELİKLİ | 100        | 2,75 USD            |
| SFK-ATK-12512 | 12 DELİKLİ | 100        | 3,30 USD            |
| SFK-ATK-12515 | 15 DELİKLİ | 75         | 3,85 USD            |
| SFK-ATK-12520 | 20 DELİKLİ | 50         | 4,95 USD            |
| SFK-ATK-12522 | 22 DELİKLİ | 50         | 5,50 USD            |
| SFK-ATK-12525 | 25 DELİKLİ | 50         | 5,85 USD            |
| SFK-ATK-12530 | 30 DELİKLİ | 50         | 7,15 USD            |
| SFK-ATK-12532 | 32 DELİKLİ | 50         | 7,70 USD            |
| SFK-ATK-12542 | 42 DELİKLİ | 40         | 9,90 USD            |
| SFK-ATK-12562 | 62 DELİKLİ | 30         | 14,85 USD           |
| SFK-ATK-12582 | 82 DELİKLİ | 15         | 19,25 USD           |



## Ayaksız Pano Topraklama Klemensi 160 A.



| Ürün Kodu     | Cinsi      | Kutu Adedi | Fiyat / Adet<br>USD |
|---------------|------------|------------|---------------------|
| SFK-ATK-16009 | 9 DELİKLİ  | 100        | 6,15 USD            |
| SFK-ATK-16012 | 12 DELİKLİ | 100        | 7,70 USD            |
| SFK-ATK-16015 | 15 DELİKLİ | 75         | 9,35 USD            |
| SFK-ATK-16022 | 22 DELİKLİ | 50         | 12,65 USD           |
| SFK-ATK-16032 | 32 DELİKLİ | 25         | 17,60 USD           |
| SFK-ATK-16042 | 42 DELİKLİ | 25         | 22,55 USD           |





## Pano Topraklama Klemensleri 80 A.



| Ürün Kodu           | Cinsi      | Kutu Adedi | Fiyat / Adet<br>USD |
|---------------------|------------|------------|---------------------|
| <b>SFK-TK-08004</b> | 4 DELİKLİ  | 1.000      | <b>0,75</b> USD     |
| <b>SFK-TK-08005</b> | 5 DELİKLİ  | 1.000      | <b>0,95</b> USD     |
| <b>SFK-TK-08006</b> | 6 DELİKLİ  | 1.000      | <b>1,05</b> USD     |
| <b>SFK-TK-08007</b> | 7 DELİKLİ  | 1.000      | <b>1,20</b> USD     |
| <b>SFK-TK-08009</b> | 9 DELİKLİ  | 500        | <b>1,45</b> USD     |
| <b>SFK-TK-08010</b> | 10 DELİKLİ | 500        | <b>1,60</b> USD     |
| <b>SFK-TK-08012</b> | 12 DELİKLİ | 500        | <b>1,75</b> USD     |
| <b>SFK-TK-08015</b> | 15 DELİKLİ | 250        | <b>2,25</b> USD     |
| <b>SFK-TK-08022</b> | 22 DELİKLİ | 200        | <b>3,30</b> USD     |
| <b>SFK-TK-08032</b> | 32 DELİKLİ | 125        | <b>4,65</b> USD     |
| <b>SFK-TK-08042</b> | 42 DELİKLİ | 125        | <b>6,05</b> USD     |
| <b>SFK-TK-08062</b> | 62 DELİKLİ | 50         | <b>8,80</b> USD     |
| <b>SFK-TK-08082</b> | 82 DELİKLİ | 50         | <b>11,55</b> USD    |



## Pano Topraklama Klemensleri 125 A.



| Ürün Kodu           | Cinsi      | Kutu Adedi | Fiyat / Adet<br>USD |
|---------------------|------------|------------|---------------------|
| <b>SFK-TK-12505</b> | 5 DELİKLİ  | 250        | <b>1,50</b> USD     |
| <b>SFK-TK-12506</b> | 6 DELİKLİ  | 250        | <b>1,75</b> USD     |
| <b>SFK-TK-12507</b> | 7 DELİKLİ  | 250        | <b>1,95</b> USD     |
| <b>SFK-TK-12509</b> | 9 DELİKLİ  | 250        | <b>2,20</b> USD     |
| <b>SFK-TK-12510</b> | 10 DELİKLİ | 250        | <b>2,40</b> USD     |
| <b>SFK-TK-12512</b> | 12 DELİKLİ | 250        | <b>3,00</b> USD     |
| <b>SFK-TK-12515</b> | 15 DELİKLİ | 150        | <b>3,65</b> USD     |
| <b>SFK-TK-12522</b> | 22 DELİKLİ | 100        | <b>5,50</b> USD     |
| <b>SFK-TK-12532</b> | 32 DELİKLİ | 100        | <b>7,95</b> USD     |
| <b>SFK-TK-12542</b> | 42 DELİKLİ | 50         | <b>10,45</b> USD    |
| <b>SFK-TK-12562</b> | 62 DELİKLİ | 50         | <b>14,85</b> USD    |
| <b>SFK-TK-12582</b> | 82 DELİKLİ | 50         | <b>19,25</b> USD    |



## 1 Metre Pano Topraklama Klemensleri



| Ürün Kodu            | Cinsi          | Kutu Adedi | Fiyat / Adet<br>USD |
|----------------------|----------------|------------|---------------------|
| <b>SFK-TK-080100</b> | 80 A. 1 METRE  | 30         | <b>24,20</b> USD    |
| <b>SFK-TK-125100</b> | 125 A. 1 METRE | 20         | <b>34,10</b> USD    |

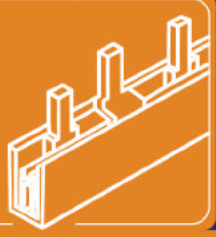


## Plastik Nötr Ayacı



| Ürün Kodu         | Cinsi  | Kutu Adedi | Fiyat / Adet<br>USD |
|-------------------|--------|------------|---------------------|
| <b>SFK-PA-080</b> | 80 A.  | 500        | <b>0,35</b> USD     |
| <b>SFK-PA-125</b> | 125 A. | 500        | <b>0,35</b> USD     |
| <b>SFK-PA-160</b> | 160 A. | 500        | <b>0,35</b> USD     |





## Pano Montaj Rayı



| Ürün Kodu            | Cinsi                             | Kutu Adedi | Fiyat / Mt USD   |
|----------------------|-----------------------------------|------------|------------------|
| <b>SFK-EDMR-3575</b> | 35x7,5x1 EKO DELİKLİ MONTAJ RAYI  | 50         | <b>1,950</b> USD |
| <b>SFK-EZMR-3575</b> | 35x7,5x1 EKO DELİKSİZ MONTAJ RAYI | 50         | <b>1,950</b> USD |
| <b>SFK-DMR-3575</b>  | 35x7,5x1 DELİKLİ MONTAJ RAYI      | 50         | <b>2,100</b> USD |
| <b>SFK-ZMR-3575</b>  | 35x7,5x1 DELİKSİZ MONTAJ RAYI     | 50         | <b>2,100</b> USD |
| <b>SFK-DMR-3515</b>  | 35x15x1,5 DELİKLİ MONTAJ RAYI     | 50         | <b>4,650</b> USD |
| <b>SFK-ZMR-3515</b>  | 35x15x1,5 DELİKSİZ MONTAJ RAYI    | 50         | <b>4,650</b> USD |

Not : Özel ölçülerde üretim yapılmaktadır.

## Ray Taşıyıcı



| Ürün Kodu         | Cinsi        | Kutu Adedi | Fiyat / Mt USD   |
|-------------------|--------------|------------|------------------|
| <b>SFK-RT-001</b> | Ray Taşıyıcı | 100        | <b>0,750</b> USD |

## Pano Otomat Altı Etiket



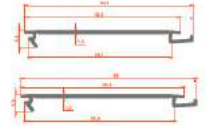
| Ürün Kodu             | Cinsi                          | Kutu Adedi | Fiyat / Mt USD   |
|-----------------------|--------------------------------|------------|------------------|
| <b>SFK-YPE-202000</b> | 20x2000mm. Otomat Şerit Etiket | 200        | <b>2,500</b> USD |
| <b>SFK-YPE-302000</b> | 30x2000mm. Otomat Şerit Etiket | 100        | <b>2,900</b> USD |
| <b>SFK-YPE-402000</b> | 40x2000mm. Otomat Şerit Etiket | 100        | <b>3,200</b> USD |



## Pano Otomat Örtü Aparatı



| Ürün Kodu            | Cinsi                 | Ölçüler |       | Kutu Adedi | Fiyat / Adet USD |
|----------------------|-----------------------|---------|-------|------------|------------------|
|                      |                       | H       | L     |            |                  |
| <b>SFK-OP-202000</b> | Örtü Plakası RAL 7035 | 56,5    | 2.000 | 60         | <b>3,950</b> USD |
| <b>SFK-OP-302000</b> | Örtü Plakası RAL 7032 | 56,5    | 2.000 | 60         | <b>3,950</b> USD |
| <b>SFK-OP-402000</b> | Örtü Plakası RAL 9001 | 56,5    | 2.000 | 60         | <b>3,950</b> USD |



## Pano Etiketler



| Ürün Kodu         | Cinsi                        | Ölçüler | Kutu Adedi | Fiyat / Adet USD |
|-------------------|------------------------------|---------|------------|------------------|
| <b>SFK-ETB-01</b> | Topraklama Bara Etiketi - 13 | Ø13     | 1.080      | <b>0,015</b> USD |
| <b>SFK-ENB-01</b> | Nötr Bara Etiketi - 13       | Ø13     | 1.080      | <b>0,015</b> USD |
| <b>SFK-ELB-01</b> | L1-L2-L3 Bara Etiketi - 13   | Ø13     | 1.080      | <b>0,015</b> USD |
| <b>SFK-ETB-02</b> | Topraklama Bara Etiketi - 30 | Ø30     | 240        | <b>0,070</b> USD |
| <b>SFK-ENB-02</b> | Nötr Bara Etiketi - 30       | Ø30     | 240        | <b>0,070</b> USD |
| <b>SFK-ELB-02</b> | L1-L2-L3 Bara Etiketi - 30   | Ø30     | 240        | <b>0,070</b> USD |
| <b>SFK-ETE-01</b> | Tehlike Etiketi - 5cm        | 5cm     | 250        | <b>0,165</b> USD |
| <b>SFK-ETE-02</b> | Tehlike Etiketi - 9,5cm      | 9,5cm   | 90         | <b>0,275</b> USD |



## Bakır Bara Güç Dağıtım Klemensi



| Ürün Kodu         | Cinsi                               | Kutu Adedi | Fiyat / Mt USD    |
|-------------------|-------------------------------------|------------|-------------------|
| <b>SFK-BBK-10</b> | Bakır Bara Güç Dağıtım Klemensi 1/7 | 250        | <b>16,550</b> USD |

### Özellikler

- MS58 Pirinç malzemeden imal edilmiştir.
- Ana hat bakırı üzerinden bakır bara bağlantı klemensi kullanmaya gerek kalmadan direkt bakır üzerinden dağıtım yapmayı sağlar.

- Ekstradan dağıtıcı blok ya da bağlantı klemensi ihtiyacı olmamaktadır.
- İsteğe göre kalay kaplama.
- Standart dışı ihtiyaç doğrultusunda istenilen delik sayısında imalat imkanı.
- 5'lik ve ya 10'luk bara bağlanabilmektedir.



# SAFAK MARKA MAKARON



SI CAME GROUP



## Makaronlar Daralma Oranı: 2 / 1 SİYAH

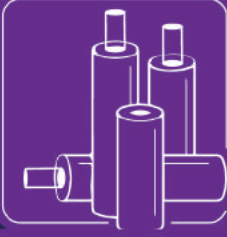


### Özellikler

- Ultra ince duvar
- Esnek
- Halojensiz
- Alev geciktirici

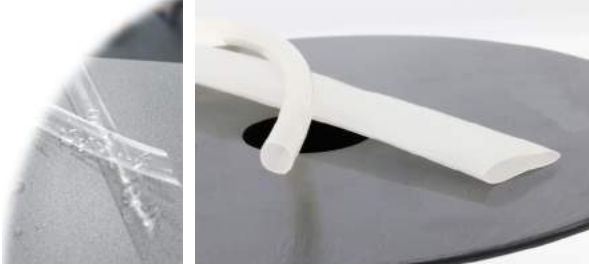
**Büzüşme Isısı** : 70°C de başlar 125 °C de tamamlanır.  
**Çalışma Sıcaklığı** : -55 °C ila 125 °C  
**Daralma Oranı** : 2 / 1

| Ürün Kodu | Renk  | Ölçü mm | Daralmadan Önce İç Çap (mm.) | Daralmadan Önce Cidar Kalınlığı (mm) | Daralmadan Sonra İç Çap (mm) | Daralmadan Sonra Cidar Kalınlığı (mm) | Makara Uzunluğu/ Mt | Fiyat/ Mt USD |
|-----------|-------|---------|------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| SM-0,8    | Siyah | 0,8     | 1.1±0.2                      | 0.18±0.05                            | ≤0.50                        | 0.33±0.10                             | 200                 | 0,090 USD     |
| SM-1      | Siyah | 1,0     | 1.5±0.2                      | 0.20±0.05                            | ≤0.65                        | 0.36±0.10                             | 200                 | 0,055 USD     |
| SM-1,5    | Siyah | 1,5     | 2.0±0.2                      | 0.20±0.05                            | ≤0.85                        | 0.36±0.10                             | 200                 | 0,060 USD     |
| SM-2      | Siyah | 2,0     | 2.5±0.2                      | 0.20±0.05                            | ≤1.00                        | 0.45±0.10                             | 200                 | 0,065 USD     |
| SM-2,5    | Siyah | 2,5     | 3.0±0.2                      | 0.20±0.05                            | ≤1.30                        | 0.45±0.10                             | 200                 | 0,085 USD     |
| SM-3      | Siyah | 3,0     | 3.5±0.2                      | 0.23±0.05                            | ≤1.50                        | 0.45±0.10                             | 200                 | 0,090 USD     |
| SM-3,5    | Siyah | 3,5     | 4.0±0.2                      | 0.23±0.05                            | ≤1.80                        | 0.45±0.10                             | 200                 | 0,095 USD     |
| SM-4      | Siyah | 4,0     | 4.7±0.2                      | 0.25±0.05                            | ≤2.00                        | 0.45±0.10                             | 200                 | 0,115 USD     |
| SM-4,5    | Siyah | 4,5     | 5.0±0.2                      | 0.28±0.05                            | ≤2.30                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,125 USD     |
| SM-5      | Siyah | 5,0     | 5.5±0.2                      | 0.28±0.05                            | ≤2.50                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,140 USD     |
| SM-6      | Siyah | 6,0     | 6.5±0.2                      | 0.28±0.05                            | ≤3.00                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,165 USD     |
| SM-7      | Siyah | 7,0     | 7.5±0.3                      | 0.30±0.05                            | ≤3.50                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,170 USD     |
| SM-8      | Siyah | 8,0     | 8.5±0.3                      | 0.30±0.08                            | ≤4.00                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,180 USD     |
| SM-9      | Siyah | 9,0     | 9.5±0.3                      | 0.30±0.08                            | ≤4.50                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,200 USD     |
| SM-10     | Siyah | 10,0    | 10.5±0.3                     | 0.30±0.08                            | ≤5.00                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,220 USD     |
| SM-12     | Siyah | 12,0    | 12.5±0.3                     | 0.30±0.08                            | ≤6.00                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,250 USD     |
| SM-13     | Siyah | 13,0    | 13.5±0.3                     | 0.35±0.08                            | ≤6.50                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,275 USD     |
| SM-14     | Siyah | 14,0    | 14.5±0.3                     | 0.35±0.10                            | ≤7.00                        | 0.70±0.10                             | 100                 | 0,320 USD     |
| SM-15     | Siyah | 15,0    | 15.5±0.4                     | 0.35±0.10                            | ≤7.50                        | 0.70±0.10                             | 100                 | 0,370 USD     |
| SM-16     | Siyah | 16,0    | 16.5±0.4                     | 0.35±0.10                            | ≤8.00                        | 0.70±0.10                             | 100                 | 0,430 USD     |
| SM-18     | Siyah | 18,0    | 19.0±0.5                     | 0.35±0.10                            | ≤9.00                        | 0.70±0.10                             | 100                 | 0,560 USD     |
| SM-20     | Siyah | 20,0    | 22.0±0.5                     | 0.40±0.10                            | ≤10.00                       | 0.83±0.10                             | 100                 | 0,705 USD     |
| SM-22     | Siyah | 22,0    | 24.0±0.5                     | 0.40±0.12                            | ≤11.00                       | 0.83±0.15                             | 100                 | 0,865 USD     |
| SM-25     | Siyah | 25,0    | 26.0±0.5                     | 0.45±0.12                            | ≤12.50                       | 0.90±0.15                             | 50                  | 0,925 USD     |
| SM-28     | Siyah | 28,0    | 29.0±0.5                     | 0.45±0.12                            | ≤14.00                       | 0.90±0.15                             | 50                  | 1,125 USD     |
| SM-30     | Siyah | 30,0    | 31.5±1.0                     | 0.45±0.12                            | ≤15.00                       | 1.00±0.15                             | 50                  | 1,200 USD     |
| SM-35     | Siyah | 35,0    | 36.5±1.0                     | 0.45±0.12                            | ≤17.50                       | 1.00±0.15                             | 50                  | 1,675 USD     |
| SM-40     | Siyah | 40,0    | 41.5±1.0                     | 0.50±0.12                            | ≤20.00                       | 1.00±0.15                             | 50                  | 1,875 USD     |
| SM-45     | Siyah | 45,0    | 46.5±1.0                     | 0.50±0.15                            | ≤22.50                       | 1.00±0.20                             | 25                  | 2,075 USD     |
| SM-50     | Siyah | 50,0    | ≥ 50                         | 0.50±0.15                            | ≤25.00                       | 1.10±0.20                             | 25                  | 2,275 USD     |
| SM-60     | Siyah | 60,0    | ≥ 60                         | 0.60±0.2                             | ≤30.00                       | 1.30±0.2                              | 25                  | 3,015 USD     |
| SM-70     | Siyah | 70,0    | ≥ 70                         | 0.60±0.2                             | ≤35.00                       | 1.30±0.2                              | 25                  | 3,815 USD     |
| SM-80     | Siyah | 80,0    | ≥ 80                         | 0.60±0.2                             | ≤40.00                       | 1.46±0.2                              | 25                  | 4,210 USD     |
| SM-90     | Siyah | 90,0    | ≥ 90                         | 0.65±0.2                             | ≤43.00                       | 1.46±0.2                              | 25                  | 5,155 USD     |
| SM-100    | Siyah | 100,0   | ≥ 100                        | 0.65±0.2                             | ≤50.00                       | 1.46±0.2                              | 25                  | 6,015 USD     |
| SM-120    | Siyah | 120,0   | ≥ 120                        | 0.70±0.2                             | ≤60.00                       | 1.56±0.2                              | 25                  | 7,835 USD     |
| SM-150    | Siyah | 150,0   | ≥ 150                        | 0.70±0.2                             | ≤75.00                       | 1.56±0.2                              | 25                  | 10,845 USD    |
| SM-180    | Siyah | 180,0   | ≥ 180                        | 0.70±0.2                             | ≤90.00                       | 1.56±0.2                              | 25                  | 15,065 USD    |



## Makaronlar Daralma Oranı: 2 / 1

### TRANSPARAN



#### Özellikler

- Ultra ince duvar
- Esnek
- Halojensiz

**Büzüşme Isısı** : 125 °C ~ 200 °C  
**Çalışma Sıcaklığı** : -45 °C ila 110 °C  
**Daralma Oranı** : 2 / 1

| Ürün Kodu | Renk       | Ölçü mm | Daralmadan Önce İç Çap (mm) | Daralmadan Önce Cidar Kalınlığı (mm) | Daralmadan Sonra İç Çap (mm) | Daralmadan Sonra Cidar Kalınlığı (mm) | Makara Uzunluğu/ Mt | Fiyat/ Mt USD |
|-----------|------------|---------|-----------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| SM-0,8T   | Transparan | 0,8     | 1.1±0.2                     | 0.18±0.05                            | ≤0.50                        | 0.33±0.10                             | 200                 | 0,090 USD     |
| SM-1T     | Transparan | 1,0     | 1.5±0.2                     | 0.20±0.05                            | ≤0.65                        | 0.36±0.10                             | 200                 | 0,055 USD     |
| SM-1,5T   | Transparan | 1,5     | 2.0±0.2                     | 0.20±0.05                            | ≤0.85                        | 0.36±0.10                             | 200                 | 0,060 USD     |
| SM-2T     | Transparan | 2,0     | 2.5±0.2                     | 0.20±0.05                            | ≤1.00                        | 0.45±0.10                             | 200                 | 0,065 USD     |
| SM-2,5T   | Transparan | 2,5     | 3.0±0.2                     | 0.20±0.05                            | ≤1.30                        | 0.45±0.10                             | 200                 | 0,085 USD     |
| SM-3T     | Transparan | 3,0     | 3.5±0.2                     | 0.23±0.05                            | ≤1.50                        | 0.45±0.10                             | 200                 | 0,090 USD     |
| SM-3,5T   | Transparan | 3,5     | 4.0±0.2                     | 0.23±0.05                            | ≤1.80                        | 0.45±0.10                             | 200                 | 0,095 USD     |
| SM-4T     | Transparan | 4,0     | 4.7±0.2                     | 0.25±0.05                            | ≤2.00                        | 0.45±0.10                             | 200                 | 0,115 USD     |
| SM-4,5T   | Transparan | 4,5     | 5.0±0.2                     | 0.28±0.05                            | ≤2.30                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,125 USD     |
| SM-5T     | Transparan | 5,0     | 5.5±0.2                     | 0.28±0.05                            | ≤2.50                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,140 USD     |
| SM-6T     | Transparan | 6,0     | 6.5±0.2                     | 0.28±0.05                            | ≤3.00                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,165 USD     |
| SM-7T     | Transparan | 7,0     | 7.5±0.3                     | 0.30±0.05                            | ≤3.50                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,170 USD     |
| SM-8T     | Transparan | 8,0     | 8.5±0.3                     | 0.30±0.08                            | ≤4.00                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,180 USD     |
| SM-9T     | Transparan | 9,0     | 9.5±0.3                     | 0.30±0.08                            | ≤4.50                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,200 USD     |
| SM-10T    | Transparan | 10,0    | 10.5±0.3                    | 0.30±0.08                            | ≤5.00                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,220 USD     |
| SM-12T    | Transparan | 12,0    | 12.5±0.3                    | 0.30±0.08                            | ≤6.00                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,250 USD     |
| SM-13T    | Transparan | 13,0    | 13.5±0.3                    | 0.35±0.08                            | ≤6.50                        | 0.56±0.10                             | 100                 | 0,275 USD     |
| SM-14T    | Transparan | 14,0    | 14.5±0.3                    | 0.35±0.10                            | ≤7.00                        | 0.70±0.10                             | 100                 | 0,320 USD     |
| SM-15T    | Transparan | 15,0    | 15.5±0.4                    | 0.35±0.10                            | ≤7.50                        | 0.70±0.10                             | 100                 | 0,370 USD     |
| SM-16T    | Transparan | 16,0    | 16.5±0.4                    | 0.35±0.10                            | ≤8.00                        | 0.70±0.10                             | 100                 | 0,430 USD     |
| SM-18T    | Transparan | 18,0    | 19.0±0.5                    | 0.35±0.10                            | ≤9.00                        | 0.70±0.10                             | 100                 | 0,560 USD     |
| SM-20T    | Transparan | 20,0    | 22.0±0.5                    | 0.40±0.10                            | ≤10.00                       | 0.83±0.10                             | 100                 | 0,705 USD     |
| SM-22T    | Transparan | 22,0    | 24.0±0.5                    | 0.40±0.12                            | ≤11.00                       | 0.83±0.15                             | 100                 | 0,865 USD     |
| SM-25T    | Transparan | 25,0    | 26.0±0.5                    | 0.45±0.12                            | ≤12.50                       | 0.90±0.15                             | 50                  | 0,925 USD     |
| SM-28T    | Transparan | 28,0    | 29.0±0.5                    | 0.45±0.12                            | ≤14.00                       | 0.90±0.15                             | 50                  | 1,125 USD     |
| SM-30T    | Transparan | 30,0    | 31.5±1.0                    | 0.45±0.12                            | ≤15.00                       | 1.00±0.15                             | 50                  | 1,200 USD     |
| SM-35T    | Transparan | 35,0    | 36.5±1.0                    | 0.45±0.12                            | ≤17.50                       | 1.00±0.15                             | 50                  | 1,675 USD     |
| SM-40T    | Transparan | 40,0    | 41.5±1.0                    | 0.50±0.12                            | ≤20.00                       | 1.00±0.15                             | 50                  | 1,875 USD     |
| SM-45T    | Transparan | 45,0    | 46.5±1.0                    | 0.50±0.15                            | ≤22.50                       | 1.00±0.20                             | 25                  | 2,075 USD     |
| SM-50T    | Transparan | 50,0    | ≥ 50                        | 0.50±0.15                            | ≤25.00                       | 1.10±0.20                             | 25                  | 2,275 USD     |
| SM-60T    | Transparan | 60,0    | ≥ 60                        | 0.60±0.2                             | ≤30.00                       | 1.30±0.2                              | 25                  | 3,015 USD     |
| SM-70T    | Transparan | 70,0    | ≥ 70                        | 0.60±0.2                             | ≤35.00                       | 1.30±0.2                              | 25                  | 3,815 USD     |
| SM-80T    | Transparan | 80,0    | ≥ 80                        | 0.60±0.2                             | ≤40.00                       | 1.46±0.2                              | 25                  | 4,210 USD     |
| SM-90T    | Transparan | 90,0    | ≥ 90                        | 0.65±0.2                             | ≤43.00                       | 1.46±0.2                              | 25                  | 5,155 USD     |
| SM-100T   | Transparan | 100,0   | ≥ 100                       | 0.65±0.2                             | ≤50.00                       | 1.46±0.2                              | 25                  | 6,015 USD     |
| SM-120T   | Transparan | 120,0   | ≥ 120                       | 0.70±0.2                             | ≤60.00                       | 1.56±0.2                              | 25                  | 7,835 USD     |
| SM-150T   | Transparan | 150,0   | ≥ 150                       | 0.70±0.2                             | ≤75.00                       | 1.56±0.2                              | 25                  | 10,845 USD    |
| SM-180T   | Transparan | 180,0   | ≥ 180                       | 0.70±0.2                             | ≤90.00                       | 1.56±0.2                              | 25                  | 15,065 USD    |



## Makaronlar Daralma Oranı: 2 / 1

### Renkli Makaronlar / Kırmızı / Mavi



#### Özellikler

- Ultra ince duvar
- Esnek
- Halojeniz
- Alev geciktirici

**Büzüşme Isısı**  
**Çalışma Sıcaklığı**  
**Daralma Oranı**



RoHS  
COMPLIANT

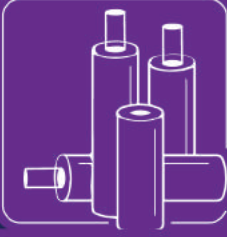


: 70 °C de başlar 125 °C de tamamlanır.  
: -55 °C ila 125 °C  
: 2 / 1

| Ürün Kodu<br>Kırmızı | Ürün Kodu<br>Mavi | Ölçü<br>mm | Daralmadan Önce<br>İç Çap<br>(mm) | Daralmadan Önce<br>Cidar Kalınlığı<br>(mm) | Daralmadan Sonra<br>İç Çap<br>(mm) | Daralmadan Sonra<br>Cidar Kalınlığı<br>(mm) | Makara<br>Uzunluğu/<br>Mt | Fiyat/ Mt<br>USD |
|----------------------|-------------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------|------------------|
| SM-1,5K              | SM-1,5M           | 1,5        | 2.0±0.2                           | 0.20±0.05                                  | ≤0.85                              | 0.36±0.10                                   | 200                       | 0,070 USD        |
| SM-2,5K              | SM-2,5M           | 2,5        | 3.0±0.2                           | 0.20±0.05                                  | ≤1.30                              | 0.45±0.10                                   | 200                       | 0,100 USD        |
| SM-3K                | SM-3M             | 3,0        | 3.5±0.2                           | 0.23±0.05                                  | ≤1.50                              | 0.45±0.10                                   | 200                       | 0,110 USD        |
| SM-4,5K              | SM-4,5M           | 4,5        | 5.0±0.2                           | 0.28±0.05                                  | ≤2.30                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,150 USD        |
| SM-5K                | SM-5M             | 5,0        | 5.5±0.2                           | 0.28±0.05                                  | ≤2.50                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,170 USD        |
| SM-6K                | SM-6M             | 6,0        | 6.5±0.2                           | 0.28±0.05                                  | ≤3.00                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,200 USD        |
| SM-7K                | SM-7M             | 7,0        | 7.5±0.3                           | 0.30±0.05                                  | ≤3.50                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,205 USD        |
| SM-9K                | SM-9M             | 9,0        | 9.5±0.3                           | 0.30±0.08                                  | ≤4.50                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,240 USD        |
| SM-12K               | SM-12M            | 12,0       | 12.5±0.3                          | 0.30±0.08                                  | ≤6.00                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,310 USD        |
| SM-13K               | SM-13M            | 13,0       | 13.5±0.3                          | 0.35±0.08                                  | ≤6.50                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,330 USD        |
| SM-16K               | SM-16M            | 16,0       | 16.5±0.4                          | 0.35±0.10                                  | ≤8.00                              | 0.70±0.10                                   | 100                       | 0,520 USD        |
| SM-20K               | SM-20M            | 20,0       | 22.0±0.5                          | 0.40±0.10                                  | ≤10.00                             | 0.83±0.10                                   | 100                       | 0,850 USD        |
| SM-25K               | SM-25M            | 25,0       | 26.0±0.5                          | 0.45±0.12                                  | ≤12.50                             | 0.90±0.15                                   | 50                        | 1,120 USD        |
| SM-30K               | SM-30M            | 30,0       | 31.5±1.0                          | 0.45±0.12                                  | ≤15.00                             | 1.00±0.15                                   | 50                        | 1,460 USD        |
| SM-35K               | SM-35M            | 35,0       | 36.5±1.0                          | 0.45±0.12                                  | ≤17.50                             | 1.00±0.15                                   | 50                        | 2,025 USD        |
| SM-40K               | SM-40M            | 40,0       | 41.5±1.0                          | 0.50±0.12                                  | ≤20.00                             | 1.00±0.15                                   | 50                        | 2,270 USD        |
| SM-50K               | SM-50M            | 50,0       | ≥ 50                              | 0.50±0.15                                  | ≤25.00                             | 1.10±0.20                                   | 25                        | 2,755 USD        |
| SM-60K               | SM-60M            | 60,0       | ≥ 60                              | 0.60±0.2                                   | ≤30.00                             | 1.30±0.2                                    | 25                        | 3,650 USD        |
| SM-70K               | SM-70M            | 70,0       | ≥ 70                              | 0.60±0.2                                   | ≤35.00                             | 1.30±0.2                                    | 25                        | 4,620 USD        |
| SM-80K               | SM-80M            | 80,0       | ≥ 80                              | 0.60±0.2                                   | ≤40.00                             | 1.46±0.2                                    | 25                        | 5,105 USD        |
| SM-100K              | SM-100M           | 100,0      | ≥ 100                             | 0.65±0.2                                   | ≤50.00                             | 1.46±0.2                                    | 25                        | 7,290 USD        |
| SM-120K              | SM-120M           | 120,0      | ≥ 120                             | 0.70±0.2                                   | ≤60.00                             | 1.56±0.2                                    | 25                        | 9,480 USD        |

## Renkli Makaronlar / Sarı / Yeşil

| Ürün Kodu<br>Sarı | Ürün Kodu<br>Yeşil | Ölçü<br>mm | Daralmadan Önce<br>İç Çap<br>(mm) | Daralmadan Önce<br>Cidar Kalınlığı<br>(mm) | Daralmadan Sonra<br>İç Çap<br>(mm) | Daralmadan Sonra<br>Cidar Kalınlığı<br>(mm) | Makara<br>Uzunluğu/<br>Mt | Fiyat/ Mt<br>USD |
|-------------------|--------------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------|------------------|
| SM-1,5S           | SM-1,5Y            | 1,5        | 2.0±0.2                           | 0.20±0.05                                  | ≤0.85                              | 0.36±0.10                                   | 200                       | 0,070 USD        |
| SM-2,5S           | SM-2,5Y            | 2,5        | 3.0±0.2                           | 0.20±0.05                                  | ≤1.30                              | 0.45±0.10                                   | 200                       | 0,100 USD        |
| SM-3S             | SM-3Y              | 3,0        | 3.5±0.2                           | 0.23±0.05                                  | ≤1.50                              | 0.45±0.10                                   | 200                       | 0,110 USD        |
| SM-4,5S           | SM-4,5Y            | 4,5        | 5.0±0.2                           | 0.28±0.05                                  | ≤2.30                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,150 USD        |
| SM-5S             | SM-5Y              | 5,0        | 5.5±0.2                           | 0.28±0.05                                  | ≤2.50                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,170 USD        |
| SM-6S             | SM-6Y              | 6,0        | 6.5±0.2                           | 0.28±0.05                                  | ≤3.00                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,200 USD        |
| SM-7S             | SM-7Y              | 7,0        | 7.5±0.3                           | 0.30±0.05                                  | ≤3.50                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,205 USD        |
| SM-9S             | SM-9Y              | 9,0        | 9.5±0.3                           | 0.30±0.08                                  | ≤4.50                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,240 USD        |
| SM-12S            | SM-12Y             | 12,0       | 12.5±0.3                          | 0.30±0.08                                  | ≤6.00                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,310 USD        |
| SM-13S            | SM-13Y             | 13,0       | 13.5±0.3                          | 0.35±0.08                                  | ≤6.50                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,330 USD        |
| SM-16S            | SM-16Y             | 16,0       | 16.5±0.4                          | 0.35±0.10                                  | ≤8.00                              | 0.70±0.10                                   | 100                       | 0,520 USD        |
| SM-20S            | SM-20Y             | 20,0       | 22.0±0.5                          | 0.40±0.10                                  | ≤10.00                             | 0.83±0.10                                   | 100                       | 0,850 USD        |
| SM-25S            | SM-25Y             | 25,0       | 26.0±0.5                          | 0.45±0.12                                  | ≤12.50                             | 0.90±0.15                                   | 50                        | 1,120 USD        |
| SM-30S            | SM-30Y             | 30,0       | 31.5±1.0                          | 0.45±0.12                                  | ≤15.00                             | 1.00±0.15                                   | 50                        | 1,460 USD        |
| SM-35S            | SM-35Y             | 35,0       | 36.5±1.0                          | 0.45±0.12                                  | ≤17.50                             | 1.00±0.15                                   | 50                        | 2,025 USD        |
| SM-40S            | SM-40Y             | 40,0       | 41.5±1.0                          | 0.50±0.12                                  | ≤20.00                             | 1.00±0.15                                   | 50                        | 2,270 USD        |
| SM-50S            | SM-50Y             | 50,0       | ≥ 50                              | 0.50±0.15                                  | ≤25.00                             | 1.10±0.20                                   | 25                        | 2,755 USD        |
| SM-60S            | SM-60B             | 60,0       | ≥ 60                              | 0.60±0.2                                   | ≤30.00                             | 1.30±0.2                                    | 25                        | 3,650 USD        |
| SM-70S            | SM-70B             | 70,0       | ≥ 70                              | 0.60±0.2                                   | ≤35.00                             | 1.30±0.2                                    | 25                        | 4,620 USD        |
| SM-80S            | SM-80B             | 80,0       | ≥ 80                              | 0.60±0.2                                   | ≤40.00                             | 1.46±0.2                                    | 25                        | 5,105 USD        |
| SM-100S           | SM-100B            | 100,0      | ≥ 100                             | 0.65±0.2                                   | ≤50.00                             | 1.46±0.2                                    | 25                        | 7,290 USD        |
| SM-120S           | SM-120B            | 120,0      | ≥ 120                             | 0.70±0.2                                   | ≤60.00                             | 1.56±0.2                                    | 25                        | 9,480 USD        |



## Makaronlar Daralma Oranı: 2 / 1

### Renkli Makaronlar / Beyaz / Gri



#### Özellikler

- Ultra ince duvar
- Esnek
- Halojensiz
- Alev geciktirici

**Büzüşme Isısı**  
**Çalışma Sıcaklığı**  
**Daralma Oranı**



: 70 °C de başlar 125 °C de tamamlanır.  
: -55 °C ila 125 °C  
: 2 / 1

| Ürün Kodu<br>Beyaz | Ürün Kodu<br>Gri | Ölçü<br>mm | Daralmadan Önce<br>İç Çap<br>(mm) | Daralmadan Önce<br>Cidar Kalınlığı<br>(mm) | Daralmadan Sonra<br>İç Çap<br>(mm) | Daralmadan Sonra<br>Cidar Kalınlığı<br>(mm) | Makara<br>Uzunluğu/<br>Mt | Fiyat/ Mt<br>USD |
|--------------------|------------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------|------------------|
| SM-1,5B            | SM-1,5G          | 1,5        | 2.0±0.2                           | 0.20±0.05                                  | ≤0.85                              | 0.36±0.10                                   | 200                       | 0,070 USD        |
| SM-2,5B            | SM-2,5G          | 2,5        | 3.0±0.2                           | 0.20±0.05                                  | ≤1.30                              | 0.45±0.10                                   | 200                       | 0,100 USD        |
| SM-3B              | SM-3G            | 3,0        | 3.5±0.2                           | 0.23±0.05                                  | ≤1.50                              | 0.45±0.10                                   | 200                       | 0,110 USD        |
| SM-4,5B            | SM-4,5G          | 4,5        | 5.0±0.2                           | 0.28±0.05                                  | ≤2.30                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,150 USD        |
| SM-5B              | SM-5G            | 5,0        | 5.5±0.2                           | 0.28±0.05                                  | ≤2.50                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,170 USD        |
| SM-6B              | SM-6G            | 6,0        | 6.5±0.2                           | 0.28±0.05                                  | ≤3.00                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,200 USD        |
| SM-7B              | SM-7G            | 7,0        | 7.5±0.3                           | 0.30±0.05                                  | ≤3.50                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,205 USD        |
| SM-9B              | SM-9G            | 9,0        | 9.5±0.3                           | 0.30±0.08                                  | ≤4.50                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,240 USD        |
| SM-12B             | SM-12G           | 12,0       | 12.5±0.3                          | 0.30±0.08                                  | ≤6.00                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,310 USD        |
| SM-13B             | SM-13G           | 13,0       | 13.5±0.3                          | 0.35±0.08                                  | ≤6.50                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,330 USD        |
| SM-16B             | SM-16G           | 16,0       | 16.5±0.4                          | 0.35±0.10                                  | ≤8.00                              | 0.70±0.10                                   | 100                       | 0,520 USD        |
| SM-20B             | SM-20G           | 20,0       | 22.0±0.5                          | 0.40±0.10                                  | ≤10.00                             | 0.83±0.10                                   | 100                       | 0,850 USD        |
| SM-25B             | SM-25G           | 25,0       | 26.0±0.5                          | 0.45±0.12                                  | ≤12.50                             | 0.90±0.15                                   | 50                        | 1,120 USD        |
| SM-30B             | SM-30G           | 30,0       | 31.5±1.0                          | 0.45±0.12                                  | ≤15.00                             | 1.00±0.15                                   | 50                        | 1,460 USD        |
| SM-35B             | SM-35G           | 35,0       | 36.5±1.0                          | 0.45±0.12                                  | ≤17.50                             | 1.00±0.15                                   | 50                        | 2,025 USD        |
| SM-40B             | -                | 40,0       | 41.5±1.0                          | 0.50±0.12                                  | ≤20.00                             | 1.00±0.15                                   | 50                        | 2,270 USD        |
| -                  | SM-40G           | 40,0       | 41.5±1.0                          | 0.50±0.12                                  | ≤20.00                             | 1.00±0.15                                   | 50                        | 2,265 USD        |
| SM-50B             | -                | 50,0       | ≥ 50                              | 0.50±0.15                                  | ≤25.00                             | 1.10±0.20                                   | 25                        | 2,755 USD        |
| -                  | SM-50G           | 50,0       | ≥ 50                              | 0.50±0.15                                  | ≤25.00                             | 1.10±0.20                                   | 25                        | 2,750 USD        |
| SM-60B             | SM-60G           | 60,0       | ≥ 60                              | 0.60±0.2                                   | ≤30.00                             | 1.30±0.2                                    | 25                        | 3,650 USD        |
| SM-70B             | SM-70G           | 70,0       | ≥ 70                              | 0.60±0.2                                   | ≤35.00                             | 1.30±0.2                                    | 25                        | 4,620 USD        |
| SM-80B             | SM-80G           | 80,0       | ≥ 80                              | 0.60±0.2                                   | ≤40.00                             | 1.46±0.2                                    | 25                        | 5,105 USD        |
| SM-100B            | SM-100G          | 100,0      | ≥ 100                             | 0.65±0.2                                   | ≤50.00                             | 1.46±0.2                                    | 25                        | 7,290 USD        |
| SM-120B            | SM-120G          | 120,0      | ≥ 120                             | 0.70±0.2                                   | ≤60.00                             | 1.56±0.2                                    | 25                        | 9,480 USD        |

### Renkli Makaronlar / Kahverengi

| Ürün Kodu | Renk       | Ölçü<br>mm | Daralmadan Önce<br>İç Çap<br>(mm) | Daralmadan Önce<br>Cidar Kalınlığı<br>(mm) | Daralmadan Sonra<br>İç Çap<br>(mm) | Daralmadan Sonra<br>Cidar Kalınlığı<br>(mm) | Makara<br>Uzunluğu/<br>Mt | Fiyat/ Mt<br>USD |
|-----------|------------|------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------|------------------|
| SM-1,5KH  | Kahverengi | 1,5        | 2.0±0.2                           | 0.20±0.05                                  | ≤0.85                              | 0.36±0.10                                   | 200                       | 0,080 USD        |
| SM-2,5KH  | Kahverengi | 2,5        | 3.0±0.2                           | 0.20±0.05                                  | ≤1.30                              | 0.45±0.10                                   | 200                       | 0,110 USD        |
| SM-3KH    | Kahverengi | 3,0        | 3.5±0.2                           | 0.23±0.05                                  | ≤1.50                              | 0.45±0.10                                   | 200                       | 0,120 USD        |
| SM-4,5KH  | Kahverengi | 4,5        | 5.0±0.2                           | 0.28±0.05                                  | ≤2.30                              | 0.56±0.10                                   | 200                       | 0,170 USD        |
| SM-5KH    | Kahverengi | 5,0        | 5.5±0.2                           | 0.28±0.05                                  | ≤2.50                              | 0.56±0.10                                   | 200                       | 0,190 USD        |
| SM-6KH    | Kahverengi | 6,0        | 6.5±0.2                           | 0.28±0.05                                  | ≤3.00                              | 0.56±0.10                                   | 200                       | 0,220 USD        |
| SM-7KH    | Kahverengi | 7,0        | 7.5±0.3                           | 0.30±0.05                                  | ≤3.50                              | 0.56±0.10                                   | 200                       | 0,220 USD        |
| SM-9KH    | Kahverengi | 9,0        | 9.5±0.3                           | 0.30±0.08                                  | ≤4.50                              | 0.56±0.10                                   | 200                       | 0,270 USD        |
| SM-12KH   | Kahverengi | 12,0       | 12.5±0.3                          | 0.30±0.08                                  | ≤6.00                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,340 USD        |
| SM-13KH   | Kahverengi | 13,0       | 13.5±0.3                          | 0.35±0.08                                  | ≤6.50                              | 0.56±0.10                                   | 100                       | 0,370 USD        |
| SM-16KH   | Kahverengi | 16,0       | 16.5±0.4                          | 0.35±0.10                                  | ≤8.00                              | 0.70±0.10                                   | 100                       | 0,570 USD        |
| SM-20KH   | Kahverengi | 20,0       | 22.0±0.5                          | 0.40±0.10                                  | ≤10.00                             | 0.83±0.10                                   | 100                       | 0,935 USD        |
| SM-25KH   | Kahverengi | 25,0       | 26.0±0.5                          | 0.45±0.12                                  | ≤12.50                             | 0.90±0.15                                   | 100                       | 1,235 USD        |
| SM-30KH   | Kahverengi | 30,0       | 31.5±1.0                          | 0.45±0.12                                  | ≤15.00                             | 1.00±0.15                                   | 100                       | 1,605 USD        |
| SM-35KH   | Kahverengi | 35,0       | 36.5±1.0                          | 0.45±0.12                                  | ≤17.50                             | 1.00±0.15                                   | 100                       | 2,230 USD        |
| SM-40KH   | Kahverengi | 40,0       | 41.5±1.0                          | 0.50±0.12                                  | ≤20.00                             | 1.00±0.15                                   | 100                       | 2,495 USD        |
| SM-50KH   | Kahverengi | 50,0       | 50.0±3.0                          | 0.50±0.15                                  | ≤25.00                             | 1.10±0.20                                   | 100                       | 3,030 USD        |
| SM-60KH   | Kahverengi | 60,0       | 60.0±3.0                          | 0.60±0.2                                   | ≤30.00                             | 1.30±0.2                                    | 100                       | 4,010 USD        |
| SM-70KH   | Kahverengi | 70,0       | 70.0±3.0                          | 0.60±0.2                                   | ≤35.00                             | 1.30±0.2                                    | 100                       | 5,080 USD        |
| SM-80KH   | Kahverengi | 80,0       | 80.0±3.0                          | 0.60±0.2                                   | ≤40.00                             | 1.46±0.2                                    | 100                       | 5,620 USD        |
| SM-100KH  | Kahverengi | 100,0      | 100±4.0                           | 0.65±0.2                                   | ≤50.00                             | 1.46±0.2                                    | 100                       | 8,020 USD        |
| SM-120KH  | Kahverengi | 120,0      | 120±4.0                           | 0.70±0.2                                   | ≤60.00                             | 1.56±0.2                                    | 100                       | 10,425 USD       |



## Makaronlar Daralma Oranı: 2 / 1

### Sarı-Yeşil Makaronlar



Çalışma Sıcaklığı : -55 °C ila 125 °C  
Daralma Oranı : 2 / 1



| Ürün Kodu | Renk       | Ölçü mm | Daralmadan Önce İç Çap (mm) | Daralmadan Önce Cidar Kalınlığı (mm) | Daralmadan Sonra İç Çap (mm) | Daralmadan Sonra Cidar Kalınlığı (mm) | Makara Uzunluğu/ Mt | Fiyat/ Mt USD |
|-----------|------------|---------|-----------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|---------------------|---------------|
| SM-2,5SY  | Sarı-Yeşil | 2,5     | 3.00±0.30                   | ≤1.30                                | 0.36±0.10                    | 200                                   | 200                 | 0,305 USD     |
| SM-3SY    | Sarı-Yeşil | 3,0     | 3.50±0.40                   | ≤1.50                                | 0.38±0.10                    | 200                                   | 200                 | 0,205 USD     |
| SM-3,5SY  | Sarı-Yeşil | 3,5     | 4.00±0.40                   | ≤1.80                                | 0.40±0.10                    | 200                                   | 200                 | 0,220 USD     |
| SM-4,5SY  | Sarı-Yeşil | 4,5     | 5.00±0.40                   | ≤2.30                                | 0.45±0.10                    | 100                                   | 100                 | 0,255 USD     |
| SM-5SY    | Sarı-Yeşil | 5,0     | 5.50±0.40                   | ≤2.50                                | 0.45±0.10                    | 100                                   | 100                 | 0,270 USD     |
| SM-6SY    | Sarı-Yeşil | 6,0     | 6.50±0.40                   | ≤3.00                                | 0.50±0.10                    | 100                                   | 100                 | 0,305 USD     |
| SM-9SY    | Sarı-Yeşil | 9,0     | 9.50±0.50                   | ≤4.50                                | 0.55±0.10                    | 100                                   | 100                 | 0,415 USD     |
| SM-10SY   | Sarı-Yeşil | 10,0    | 10.50±0.50                  | ≤5.00                                | 0.55±0.10                    | 100                                   | 100                 | 0,465 USD     |
| SM-12SY   | Sarı-Yeşil | 12,0    | 12.50±0.50                  | ≤6.00                                | 0.60±0.10                    | 100                                   | 100                 | 0,585 USD     |
| SM-13SY   | Sarı-Yeşil | 13,0    | 13.50±0.50                  | ≤6.50                                | 0.60±0.10                    | 100                                   | 100                 | 0,655 USD     |
| SM-16SY   | Sarı-Yeşil | 16,0    | 17.00±0.60                  | ≤8.00                                | 0.70±0.10                    | 100                                   | 100                 | 0,940 USD     |
| SM-20SY   | Sarı-Yeşil | 20,0    | 22.00±0.70                  | ≤10.00                               | 0.75±0.15                    | 100                                   | 100                 | 1,185 USD     |
| SM-25SY   | Sarı-Yeşil | 25,0    | 26.00±0.70                  | ≤12.50                               | 0.90±0.15                    | 50                                    | 50                  | 1,760 USD     |
| SM-30SY   | Sarı-Yeşil | 30,0    | 31.50±0.70                  | ≤15.00                               | 0.95±0.15                    | 50                                    | 50                  | 2,360 USD     |
| SM-35SY   | Sarı-Yeşil | 35,0    | 36.50±0.70                  | ≤17.50                               | 0.95±0.15                    | 50                                    | 50                  | 2,890 USD     |
| SM-40SY   | Sarı-Yeşil | 40,0    | 41.50±0.70                  | ≤20.00                               | 1.00±0.20                    | 50                                    | 50                  | 3,320 USD     |
| SM-50SY   | Sarı-Yeşil | 50,0    | 51.00±0.70                  | ≤25.00                               | 1.00±0.20                    | 25                                    | 25                  | 4,550 USD     |
| SM-60SY   | Sarı-Yeşil | 60,0    | ≥60.0                       | ≤30.00                               | 1.10±0.20                    | 25                                    | 25                  | 6,355 USD     |
| SM-70SY   | Sarı-Yeşil | 70,0    | ≥70.0                       | ≤35.00                               | 1.20±0.20                    | 25                                    | 25                  | 8,550 USD     |
| SM-80SY   | Sarı-Yeşil | 80,0    | ≥80.0                       | ≤40.00                               | 1.30±0.20                    | 25                                    | 25                  | 10,435 USD    |



## Makaronlar Daralma Oranı: 3 / 1

### İçİ Yapışkanlı Makaron



#### Özellikler

- Tam nem sızdırmazlık
- Hassas tel bağlantıları için gerilim azaltıcı
- Darbe ve aşınmaya karşı yüksek dirençli

**Büzüşme Isısı** : 125 °C  
**Çalışma Sıcaklığı** : -45 °C ila 125 °C  
**Daralma Oranı** : 3 / 1



| Ürün Kodu           | Renk  | Ölçü mm    | Daralmadan Önce İç Çap (mm) | Daralmadan Önce Katman Kalınlığı (mm) | Daralmadan Sonra İç Çap (mm) | Daralmadan Sonra Toplam Cidar Kalınlığı (mm) | Makara Uzunluğu/ Mt | Fiyat / Mt USD    |
|---------------------|-------|------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------|---------------------|-------------------|
| <b>SM-8/2IYM</b>    | Siyah | 8.0/2.0    | ≤2.0                        | 1.40±0.20                             | 0.45±0.15                    | 1.85±0.30                                    | 1,22                | <b>1,000 USD</b>  |
| <b>SM-10/3IYM</b>   | Siyah | 10.2/3.0   | ≤3.0                        | 1.40±0.20                             | 0.50±0.15                    | 1.90±0.30                                    | 1,22                | <b>1,245 USD</b>  |
| <b>SM-12/3IYM</b>   | Siyah | 12.0/3.0   | ≤3.0                        | 1.40±0.20                             | 0.50±0.15                    | 1.90±0.30                                    | 1,22                | <b>1,495 USD</b>  |
| <b>SM-16/5IYM</b>   | Siyah | 16.0/5.0   | ≤5.0                        | 1.50±0.20                             | 0.55±0.20                    | 2.15±0.35                                    | 1,22                | <b>2,325 USD</b>  |
| <b>SM-19/5IYM</b>   | Siyah | 19.1/5.6   | ≤5.6                        | 1.80±0.20                             | 0.60±0.20                    | 2.40±0.40                                    | 1,22                | <b>2,985 USD</b>  |
| <b>SM-22/6IYM</b>   | Siyah | 22.0/6.0   | ≤6.0                        | 2.00±0.30                             | 0.60±0.20                    | 2.60±0.40                                    | 1,22                | <b>3,320 USD</b>  |
| <b>SM-25/8IYM</b>   | Siyah | 25.0/8.0   | ≤8.0                        | 2.00±0.30                             | 0.65±0.20                    | 2.70±0.40                                    | 1,22                | <b>3,530 USD</b>  |
| <b>SM-28/6IYM</b>   | Siyah | 28.0/6.0   | ≤6.0                        | 2.40±0.30                             | 0.95±0.25                    | 3.30±0.45                                    | 1,22                | <b>3,735 USD</b>  |
| <b>SM-33/8IYM</b>   | Siyah | 33.0/8.0   | ≤8.0                        | 2.50±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.30±0.45                                    | 1,22                | <b>4,150 USD</b>  |
| <b>SM-38/12IYM</b>  | Siyah | 38.1/12.0  | ≤12.0                       | 2.40±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.30±0.45                                    | 1,22                | <b>4,560 USD</b>  |
| <b>SM-43/12IYM</b>  | Siyah | 43.2/12.7  | ≤12.7                       | 2.40±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.30±0.45                                    | 1,22                | <b>4,975 USD</b>  |
| <b>SM-55/16IYM</b>  | Siyah | 55.0/16.0  | ≤16.0                       | 2.40±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.30±0.45                                    | 1,22                | <b>5,395 USD</b>  |
| <b>SM-65/19IYM</b>  | Siyah | 65.0/19.0  | ≤19.0                       | 2.50±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.30±0.45                                    | 1,22                | <b>6,640 USD</b>  |
| <b>SM-75/22IYM</b>  | Siyah | 75.0/22.0  | ≤22.0                       | 2.90±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.70±0.50                                    | 1,22                | <b>8,300 USD</b>  |
| <b>SM-85/25IYM</b>  | Siyah | 85.0/25.0  | ≤25.0                       | 2.90±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.70±0.50                                    | 1,22                | <b>9,545 USD</b>  |
| <b>SM-95/30IYM</b>  | Siyah | 95.0/30.0  | ≤30.0                       | 3.00±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.70±0.50                                    | 1,22                | <b>11,205 USD</b> |
| <b>SM-115/34IYM</b> | Siyah | 115.0/34.0 | ≤34.0                       | 3.00±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.70±0.50                                    | 1,22                | <b>13,275 USD</b> |
| <b>SM-140/42IYM</b> | Siyah | 140.0/42.0 | ≤42.0                       | 3.00±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.70±0.50                                    | 1,22                | <b>17,430 USD</b> |
| <b>SM-160/50IYM</b> | Siyah | 160.0/50.0 | ≤50.0                       | 3.10±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.70±0.50                                    | 1                   | <b>19,090 USD</b> |
| <b>SM-180/58IYM</b> | Siyah | 180.0/65.0 | ≤65.0                       | 3.10±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.70±0.50                                    | 1                   | <b>26,560 USD</b> |
| <b>SM-200/60IYM</b> | Siyah | 200.0/69.0 | ≤69.0                       | 3.10±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.70±0.50                                    | 1                   | <b>37,350 USD</b> |
| <b>SM-230/69IYM</b> | Siyah | 230.0/78.0 | ≤78.0                       | 3.10±0.30                             | 0.80±0.25                    | 3.70±0.50                                    | 1                   | <b>41,495 USD</b> |



## Makaronlar Daralma Oranı: 3 / 1

### Fermuarlı Makaron (İç Yapışkanlı)

(36 KV Orta Gerilim için)



#### Özellikler

- Güç kabloları için hızlı ve kalıcı tamir ve sızdırmazlık koruması sağlar. Hassas tel bağlantıları için gerilim azaltıcı
- Radyal büzülme oranı:  $\geq 50$
- Et kalınlığı eşitsizliği:  $\leq 30$ .
- İç yapışkanlıdır.

**Büzüşme Isısı** : 90 °C de başlar 130 °C de tamamlanır.  
**Küçültme sıcaklığı** : 90 °C ile başlar ve tamamen 130 °C ile geri kazanılır  
**Daralma Oranı** : 3 / 1

| Ürün Kodu   | Renk  | Ölçü mm | Daralmadan Önce İç Çap (mm) | Daralmadan Sonra Toplam Duvar Kalınlığı (mm) | Makara Uzunluğu/ mm/pc | Fiyat/ Adet USD |
|-------------|-------|---------|-----------------------------|----------------------------------------------|------------------------|-----------------|
| SM-30/12FM  | Siyah | 30,0    | 12,0                        | 3,8                                          | 900                    | 18,90 USD       |
| SM-40/18FM  | Siyah | 40,0    | 18,0                        | 3,8                                          | 900                    | 22,05 USD       |
| SM-50/18FM  | Siyah | 50,0    | 18,0                        | 3,8                                          | 900                    | 28,90 USD       |
| SM-65/22FM  | Siyah | 65,0    | 22,0                        | 3,8                                          | 900                    | 36,75 USD       |
| SM-85/30FM  | Siyah | 85,0    | 30,0                        | 3,8                                          | 900                    | 47,25 USD       |
| SM-100/35FM | Siyah | 100,0   | 35,0                        | 3,8                                          | 900                    | 52,50 USD       |
| SM-120/40FM | Siyah | 120,0   | 40,0                        | 3,8                                          | 900                    | 54,60 USD       |
| SM-150/50FM | Siyah | 150,0   | 50,0                        | 4,0                                          | 900                    | 58,80 USD       |
| SM-160/50FM | Siyah | 160,0   | 50,0                        | 4,0                                          | 900                    | 63,00 USD       |

## Makaronlar Daralma Oranı: 2,5 / 1

### Çapraz Bağlantılı Poliolefin Bara Çubuğu

( OG Baralar için )



#### Özellikler

- Alev Geciktirici
- Halojen içermez
- Bara boşluğu gereksinimlerini azaltır
- 10 KV şalt uygulamaları

**Sürekli Çalışma Sıcaklığı** : -40 °C ila 125 °C  
**Büzüşme Isısı** : 125 °C  
**Daralma Oranı** : 2,5 / 1

| Ürün Kodu    | Renk    | Ölçü mm | Daralmadan Önce İç Çap (mm) | Daralmadan Sonra Toplam Duvar Kalınlığı (mm) | Makara Uzunluğu/ mm/pc | Fiyat/ Mt USD |
|--------------|---------|---------|-----------------------------|----------------------------------------------|------------------------|---------------|
| SM-25/10PBC  | Kırmızı | 25,0    | $\leq 10$                   | $2,20 \pm 0,30$                              | 25                     | 3,75 USD      |
| SM-30/12PBC  | Kırmızı | 30,0    | $\leq 12$                   | $2,20 \pm 0,30$                              | 25                     | 4,70 USD      |
| SM-40/16PBC  | Kırmızı | 40,0    | $\leq 16$                   | $2,35 \pm 0,40$                              | 25                     | 5,00 USD      |
| SM-50/20PBC  | Kırmızı | 50,0    | $\leq 20$                   | $2,35 \pm 0,40$                              | 25                     | 6,85 USD      |
| SM-65/26PBC  | Kırmızı | 65,0    | $\leq 26$                   | $2,35 \pm 0,40$                              | 25                     | 10,05 USD     |
| SM-75/30PBC  | Kırmızı | 75,0    | $\leq 30$                   | $2,35 \pm 0,40$                              | 25                     | 11,15 USD     |
| SM-85/34PBC  | Kırmızı | 85,0    | $\leq 34$                   | $2,35 \pm 0,40$                              | 25                     | 12,80 USD     |
| SM-100/40PBC | Kırmızı | 100,0   | $\leq 40$                   | $2,35 \pm 0,40$                              | 25                     | 14,50 USD     |
| SM-120/50PBC | Kırmızı | 125,0   | $\leq 50$                   | $2,80 \pm 0,40$                              | 25                     | 16,55 USD     |
| SM-150/60PBC | Kırmızı | 150,0   | $\leq 60$                   | $2,80 \pm 0,40$                              | 25                     | 18,65 USD     |



## Şafak Serisi - Kablo Bağları

### Beyaz Kablo Bağları Naylor 6.6 Kablo Bağları

| Ürün Kodu | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |     | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|-----------|---------------------------------|-----|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| S..1002C  | 100                             | 2,5 | Beyaz | 24                     | 11 daN               | 100                   | 30.000               | 10,40                  | 0,0050 EUR          |
| S..1302C  | 130                             |     | Beyaz | 35                     | 11 daN               | 100                   | 25.000               | 12,25                  | 0,0070 EUR          |
| S..1602C  | 160                             |     | Beyaz | 40                     | 11 daN               | 100                   | 20.000               | 11,05                  | 0,0090 EUR          |
| S..2002C  | 200                             |     | Beyaz | 55                     | 11 daN               | 100                   | 20.000               | 14,45                  | 0,0105 EUR          |
|           |                                 |     |       |                        |                      |                       |                      |                        |                     |
| Ürün Kodu | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |     | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
| S..1403C  | 140                             | 3,5 | Beyaz | 36,00                  | 20 daN               | 100                   | 20.000               | 13,40                  | 0,0115 EUR          |
| S..2003C  | 200                             |     | Beyaz | 55,00                  | 20 daN               | 100                   | 12.000               | 11,15                  | 0,0160 EUR          |
| S..2503C  | 250                             |     | Beyaz | 68,00                  | 20 daN               | 100                   | 13.000               | 15,50                  | 0,0205 EUR          |
| S..2803C  | 280                             |     | Beyaz | 80,00                  | 20 daN               | 100                   | 13.000               | 18,20                  | 0,0230 EUR          |
| S..3703C  | 370                             |     | Beyaz | 103,00                 | 20 daN               | 100                   | 8.000                | 13,80                  | 0,0305 EUR          |
|           |                                 |     |       |                        |                      |                       |                      |                        |                     |
| Ürün Kodu | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |     | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
| S..2004C  | 200                             | 4,5 | Beyaz | 51                     | 28 daN               | 100                   | 10.000               | 14,35                  | 0,0210 EUR          |
| S..2504C  | 250                             |     | Beyaz | 68                     | 28 daN               | 100                   | 10.000               | 18,45                  | 0,0280 EUR          |
| S..3004C  | 300                             |     | Beyaz | 82                     | 28 daN               | 100                   | 8.000                | 17,85                  | 0,0330 EUR          |
| S..3604C  | 360                             |     | Beyaz | 101                    | 28 daN               | 100                   | 8.000                | 19,50                  | 0,0405 EUR          |
| S..3804C  | 380                             |     | Beyaz | 110                    | 28 daN               | 100                   | 7.000                | 19,45                  | 0,0435 EUR          |
| S..4304C  | 430                             |     | Beyaz | 123                    | 28 daN               | 100                   | 5.000                | 15,30                  | 0,0530 EUR          |
|           |                                 |     |       |                        |                      |                       |                      |                        |                     |
| Ürün Kodu | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |     | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
| S..3007C  | 300                             | 7,5 | Beyaz | 88                     | 65 daN               | 100                   | 3.000                | 15,85                  | 0,0620 EUR          |
| S..3707C  | 370                             |     | Beyaz | 101                    | 65 daN               | 100                   | 3.000                | 16,80                  | 0,0900 EUR          |
| S..4507C  | 450                             |     | Beyaz | 130                    | 65 daN               | 100                   | 2.500                | 18,60                  | 0,0940 EUR          |
| S..5407C  | 540                             |     | Beyaz | 160                    | 65 daN               | 100                   | 2.500                | 22,25                  | 0,1285 EUR          |
| S..7507C  | 750                             |     | Beyaz | 220                    | 65 daN               | 100                   | 1.500                | 17,85                  | 0,1790 EUR          |
|           |                                 |     |       |                        |                      |                       |                      |                        |                     |
| Ürün Kodu | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |     | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
| S..8109C  | 810                             | 9,0 | Beyaz | 245                    | 800 kN               | 100                   | 1.000                | 16,00                  | 0,2500 EUR          |
| S..9209C  | 920                             |     | Beyaz | 280                    | 800 kN               | 100                   | 1.000                | 17,00                  | 0,2800 EUR          |

## Şafak Serisi - Yapışkanlı Kroşeler Kablo Bağı Aksesuarları

| Ürün Kodu | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) | Kablo Bağ Girişi<br>( mm ) | Renk  | Taşıma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|-----------|---------------------------------|----------------------------|-------|----------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|
| S..1919   | 19 x 19                         | 4                          | Beyaz | 10 daN               | 100                   | 5.000                | 0,0325 EUR          |
| S..1919B  | 19 x 19                         | 4                          | Siyah | 10 daN               | 100                   | 5.000                | 0,0325 EUR          |
| S..2727   | 27 x 27                         | 4,5                        | Beyaz | 16 daN               | 100                   | 5.000                | 0,0595 EUR          |
| S..2727B  | 27 x 27                         | 4,5                        | Siyah | 16 daN               | 100                   | 5.000                | 0,0595 EUR          |

## Şafak Serisi - Vidalı Kroşeler - Kablo Bağı Aksesuarları

| Ürün Kodu | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) | Vida Deliği<br>Ø ( mm ) | Renk  | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|-----------|---------------------------------|-------------------------|-------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| S..TM1    | 15.2 x 9.4 x 6.8                | 3,3                     | Beyaz | 100                   | 5.000                | 2,40                   | 0,0155 EUR          |
| S..TM2    | 22 x 16.2 x 10.8                | 5,2                     | Beyaz | 100                   | 3.000                | 5,50                   | 0,0340 EUR          |



## Şafak Serisi - Kablo Bağları

### Siyah Kablo Bağları Naylor 6.6 Kablo Bağları



| Ürün Kodu | Boyutlar |             | Renk  | Azami Sıkma Çapı mm | Açılma Mukavemeti | Poşet Miktarı (Ad) | Koli Miktarı (Ad) | Koli Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet |     |
|-----------|----------|-------------|-------|---------------------|-------------------|--------------------|-------------------|---------------------|--------------|-----|
|           | Uzunluk  | x En ( mm ) |       |                     |                   |                    |                   |                     | EUR          | EUR |
| S..100B2C | 100      | 2,5         | Siyah | 24                  | 11 daN            | 100                | 30.000            | 10,40               | 0,0050       | EUR |
| S..130B2C | 130      |             | Siyah | 35                  | 11 daN            | 100                | 25.000            | 12,25               | 0,0070       | EUR |
| S..160B2C | 160      |             | Siyah | 40                  | 11 daN            | 100                | 20.000            | 11,05               | 0,0090       | EUR |
| S..200B2C | 200      |             | Siyah | 55                  | 11 daN            | 100                | 20.000            | 14,45               | 0,0105       | EUR |

| Ürün Kodu | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |     | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|-----------|---------------------------------|-----|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| S..140B3C | 140                             | 3,5 | Siyah | 36,00                  | 20 daN               | 100                   | 20.000               | 13,40                  | 0,0115 EUR          |
| S..200B3C | 200                             |     | Siyah | 55,00                  | 20 daN               | 100                   | 12.000               | 11,15                  | 0,0160 EUR          |
| S..250B3C | 250                             |     | Siyah | 68,00                  | 20 daN               | 100                   | 13.000               | 15,50                  | 0,0205 EUR          |
| S..280B3C | 280                             |     | Siyah | 80,00                  | 20 daN               | 100                   | 13.000               | 18,20                  | 0,0230 EUR          |
| S..370B3C | 370                             |     | Siyah | 103,00                 | 20 daN               | 100                   | 8.000                | 13,80                  | 0,0305 EUR          |

| Ürün Kodu | Boyutlar |             | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet |     |
|-----------|----------|-------------|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|--------------|-----|
|           | Uzunluk  | x En ( mm ) |       |                        |                      |                       |                      |                        | EUR          |     |
| S..200B4C | 200      | 4,5         | Siyah | 51                     | 28 daN               | 100                   | 10.000               | 14,35                  | 0,0210       | EUR |
| S..250B4C | 250      |             | Siyah | 68                     | 28 daN               | 100                   | 10.000               | 18,45                  | 0,0280       | EUR |
| S..300B4C | 300      |             | Siyah | 82                     | 28 daN               | 100                   | 8.000                | 17,85                  | 0,0330       | EUR |
| S..360B4C | 360      |             | Siyah | 101                    | 28 daN               | 100                   | 8.000                | 19,50                  | 0,0405       | EUR |
| S..380B4C | 380      |             | Siyah | 110                    | 28 daN               | 100                   | 7.000                | 19,45                  | 0,0435       | EUR |
| S..430B4C | 430      |             | Siyah | 123                    | 28 daN               | 100                   | 5.000                | 15,30                  | 0,0530       | EUR |

| Ürün Kodu | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |     | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|-----------|---------------------------------|-----|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| S..300B7C | 300                             | 7,5 | Siyah | 88                     | 65 daN               | 100                   | 3.000                | 15,85                  | 0,0620 EUR          |
| S..370B7C | 370                             |     | Siyah | 101                    | 65 daN               | 100                   | 3.000                | 16,80                  | 0,0900 EUR          |
| S..450B7C | 450                             |     | Siyah | 130                    | 65 daN               | 100                   | 2.500                | 18,60                  | 0,0940 EUR          |
| S..540B7C | 540                             |     | Siyah | 160                    | 65 daN               | 100                   | 2.500                | 22,25                  | 0,1285 EUR          |
| S..750B7C | 750                             |     | Siyah | 220                    | 65 daN               | 100                   | 1.500                | 17,85                  | 0,1790 EUR          |

| Ürün Kodu | Boyutlar |             | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|-----------|----------|-------------|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
|           | Uzunluk  | x En ( mm ) |       |                        |                      |                       |                      |                        |                     |
| S..810B9C | 810      | 9,0         | Siyah | 245                    | 800 kN               | 100                   | 1.000                | 16,00                  | 0,2500 EUR          |
| S..920B9C | 920      |             | Siyah | 280                    | 800 kN               | 100                   | 1.000                | 17,00                  | 0,2800 EUR          |

## Şafak Serisi - Tırnaklı Kablo Bağı - Kablo Bağları

| Ürün Kodu | Boyutlar |             | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Fiyat / Adet |     |
|-----------|----------|-------------|-------|------------------------|----------------------|--------------|-----|
|           | Uzunluk  | x En ( mm ) |       |                        |                      | EUR          | EUR |
| S-TA1     | 200      | 4,6         | Siyah | max:1-3                | 225 daN              | 0,1700       | EUR |

### Tırnaklı Kablo Bağı Aparatı Teknik Bilgileri

- Kablo bağlama kafası paketlemeden sonra hareket ettirilebilir.
- Otomotiv endüstrisinde kablo, boru ve hortumların sabitlenmesi ve demonte edilmesi, kablo demeti yapımı, panel yapımı ve elektrik endüstrisinde yaygın olarak kullanılmaktadır.

### Malzeme

- Poliamid 6.6 UV ile stabilize edilmiş (PA66UV)
- Kablo Bağlantıları: Polyamide 6.6, ısıya dayanıklı (PA66HS)
- Ayak bölümü: Polyamid 6.6, yüksek darbe tadil edilmiş, ısıya dayanıklı (PA66HIRHS))

### Operasyon Sıcaklığı

- Polyamid 6.6 UV ile stabilize edilmiş (PA66UV): -40 ° C ila + 85 ° C
- Isıya dayanıklı (PA66HS): -40 ° C ila + 115 ° C





## Şafak Serisi - Kablo Bağları Paslanmaz Çelik Kablo Bağları



| Ürün Kodu    | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) | Renk | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti<br>Kg (min) | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |            |
|--------------|---------------------------------|------|------------------------|----------------------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|------------|
| SFK-STB-125S | 125                             | 4,5  | Metal                  | 38                               | 90,00                 | 100                  | 5.000                  | 9.08                | 0,1485 EUR |
| SFK-STB-200S | 200                             |      | Metal                  | 61                               | 90,00                 | 100                  | 2.500                  | 6.50                | 0,1700 EUR |
| SFK-STB-250S | 250                             |      | Metal                  | 81                               | 90,00                 | 100                  | 2.500                  | 7.80                | 0,1845 EUR |
| SFK-STB-300S | 300                             |      | Metal                  | 93                               | 90,00                 | 100                  | 2.500                  | 8.90                | 0,1990 EUR |
| SFK-STB-360S | 360                             |      | Metal                  | 112                              | 90,00                 | 100                  | 2.500                  | 10,20               | 0,2165 EUR |
| SFK-STB-400S | 400                             |      | Metal                  | 125                              | 90,00                 | 100                  | 2.500                  | 10,36               | 0,2280 EUR |
| SFK-STB-520S | 520                             |      | Metal                  | 163                              | 90,00                 | 100                  | 2.500                  | 13,36               | 0,2625 EUR |
| SFK-STB-680S | 680                             |      | Metal                  | 214,8                            | 90,00                 | 100                  | 2.000                  | 13,04               | 0,3090 EUR |
| SFK-STB-840S | 840                             |      | Metal                  | 265,7                            | 90,00                 | 100                  | 2.000                  | 15,89               | 0,3555 EUR |
| SFK-STB-200M | 200                             | 7,9  | Metal                  | 61,9                             | 160,00                | 100                  | 2.500                  | 12,90               | 0,2750 EUR |
| SFK-STB-360M | 360                             |      | Metal                  | 112                              | 153,00                | 50                   | 1.250                  | 9.75                | 0,3555 EUR |
| SFK-STB-520M | 520                             |      | Metal                  | 163,8                            | 160,00                | 100                  | 2.000                  | 20,80               | 0,4375 EUR |
| SFK-STB-680M | 680                             |      | Metal                  | 214,8                            | 160,00                | 100                  | 1.000                  | 13,40               | 0,5180 EUR |
| SFK-STB-840M | 840                             |      | Metal                  | 265,7                            | 160,00                | 100                  | 1.000                  | 16,20               | 0,5995 EUR |

## Şafak Serisi - Kablo Bağları Paslanmaz Çelik Etiket



| Ürün Kodu          | Boyutlar<br>Uzunluk x En (mm) | Renk  | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|--------------------|-------------------------------|-------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| <b>SFK-STB1990</b> | <b>19</b> x <b>90</b>         | Metal | 100                   | 2.500                | 8,0 kg                 | <b>0,1630</b> EUR   |

### Paslanmaz Çelik Kablo Bağları Teknik Bilgileri

- Kendiliğinden kilitlenebilir kafa tasarımı, kurulumu hızlandırır ve kablo bağı gövdesi boyunca herhangi bir boyda kilitlemeyi sağlar.
- Güçlü ve dayanıklı kablo bağlama yöntemini temin eder.
- Çok çeşitli iç mekân ve dış mekân uygulama alanlarında kullanılabilir.
- Pürüzsüz yüzeyi ve yuvarlatılmış uçları ile kablunun korunmasını ve çalışan kişinin güvenliğini garanti eder.
- Şebeke kablolarında en üst düzey desteği sağlar.
- Genel amaçlı uygulamalar için : 304 paslanmaz çelik

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Su emilimi                | : Yok      |
| Alev yürümeme             | : UL94V-2  |
| Ultraviyole dayanıklılığı | : Mükemmel |
| Kimyasal dayanıklılık     | : Mükemmel |



## Şafak Serisi - Kablo Bağları

### Paslanmaz Çelik Kablo Bağları POLYESTER KAPLI - 304 Çelik



| Ürün Kodu    | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |     | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti<br>Kg (min) | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Fiyat / Adet<br>EUR |     |
|--------------|---------------------------------|-----|-------|------------------------|----------------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|-----|
| SFK-STB1254C | 125                             | 4,5 | Siyah | 38                     | 45                               | 100                   | 5.000                | 0,1755              | EUR |
| SFK-STB2004C | 200                             |     | Siyah | 61,9                   | 45                               | 100                   | 2.500                | 0,2130              | EUR |
| SFK-STB2504C | 250                             |     | Siyah | 81                     | 45                               | 100                   | 2.500                | 0,2385              | EUR |
| SFK-STB3004C | 300                             |     | Siyah | 90,6                   | 45                               | 100                   | 2.500                | 0,2635              | EUR |
| SFK-STB3604C | 360                             |     | Siyah | 112,8                  | 45                               | 100                   | 2.500                | 0,2940              | EUR |
| SFK-STB5204C | 520                             |     | Siyah | 163,8                  | 45                               | 100                   | 2.500                | 0,3745              | EUR |
| SFK-STB6804C | 680                             |     | Siyah | 214,8                  | 45                               | 100                   | 2.000                | 0,4570              | EUR |
| SFK-STB8404C | 840                             |     | Siyah | 265,7                  | 45                               | 100                   | 2.000                | 0,5375              | EUR |
| SFK-STB2008C | 200                             | 7,9 | Siyah | 61,9                   | 80                               | 100                   | 2.500                | 0,3300              | EUR |
| SFK-STB3608C | 360                             |     | Siyah | 112,8                  | 80                               | 100                   | 2.500                | 0,4550              | EUR |
| SFK-STB5208C | 520                             |     | Siyah | 163,8                  | 80                               | 100                   | 2.000                | 0,5815              | EUR |
| SFK-STB6808C | 680                             |     | Siyah | 214,8                  | 80                               | 100                   | 1.000                | 0,7060              | EUR |
| SFK-STB8408C | 840                             |     | Siyah | 265,7                  | 80                               | 100                   | 1.000                | 0,8330              | EUR |

## Şafak Serisi - Kablo Bağları

### Paslanmaz Çelik Kablo Bağları POLYESTER KAPLI - 316 Çelik



| Ürün Kodu        | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) | Renk | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti<br>Kg (min) | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Fiyat / Adet<br>EUR |        |     |
|------------------|---------------------------------|------|------------------------|----------------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|--------|-----|
| SFK-STB1254-316C | 125                             | 4,5  | Siyah                  | 38                               | 45                    | 100                  | 5.000               | 0,2025 | EUR |
| SFK-STB2004-316C | 200                             |      | Siyah                  | 61,9                             | 45                    | 100                  | 2.500               | 0,2470 | EUR |
| SFK-STB2504-316C | 250                             |      | Siyah                  | 81                               | 45                    | 100                  | 2.500               | 0,2770 | EUR |
| SFK-STB3004-316C | 300                             |      | Siyah                  | 90,6                             | 45                    | 100                  | 2.500               | 0,3070 | EUR |
| SFK-STB3604-316C | 360                             |      | Siyah                  | 112,8                            | 45                    | 100                  | 2.500               | 0,3425 | EUR |
| SFK-STB5204-316C | 520                             |      | Siyah                  | 163,8                            | 45                    | 100                  | 2.500               | 0,4375 | EUR |
| SFK-STB6804-316C | 680                             |      | Siyah                  | 214,8                            | 45                    | 100                  | 2.000               | 0,5330 | EUR |
| SFK-STB8404-316C | 840                             |      | Siyah                  | 265,7                            | 45                    | 100                  | 2.000               | 0,6280 | EUR |
| SFK-STB2008-316C | 200                             | 7,9  | Siyah                  | 61,9                             | 80                    | 100                  | 2.500               | 0,3915 | EUR |
| SFK-STB3608-316C | 360                             |      | Siyah                  | 112,8                            | 80                    | 100                  | 2.500               | 0,5410 | EUR |
| SFK-STB5208-316C | 520                             |      | Siyah                  | 163,8                            | 80                    | 100                  | 2.000               | 0,6945 | EUR |
| SFK-STB6808-316C | 680                             |      | Siyah                  | 214,8                            | 80                    | 100                  | 1.000               | 0,8445 | EUR |
| SFK-STB8408-316C | 840                             |      | Siyah                  | 265,7                            | 80                    | 100                  | 1.000               | 0,9940 | EUR |

#### Paslanmaz Çelik Kablo Bağları Teknik Bilgileri

- Kendiliğinden kilitlenebilir kafa tasarımı, kurulumu hızlandırır ve kablo bağı gövdesi boyunca herhangi bir boyda kitlemeyi sağlar.
- Güçlü ve dayanıklı kablo bağlama yöntemini temin eder.
- Çok çeşitli iç mekân ve dış mekân uygulama alanlarında kullanılabilir.
- Pürüzsüz yüzeyi ve yuvarlatılmış uçları ile kablonun korunmasını ve çalışan kişinin güvenliğini garanti eder.
- Şebeke kablolarında en üst düzey desteği sağlar.
- Genel amaçlı uygulamalar için : 304 ve 316 paslanmaz çelik
- Polyester kaplıdır.

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Su emilimi                | : Yok             |
| Alev yürümeme             | : UL94V-2         |
| Ultraviyole dayanıklılığı | : Mükemmel        |
| Kimyasal dayanıklılık     | : -40°C 'den 85°C |



Türkiye ve Ortadoğu  
Distribütörü



Kaliteli  
Hammadde



Soğuk Koşullarda  
Düşük Kırılgnlık



# NEDEN SapiSelco..!

Kusursuz Tasarım

Esneklik ve Yüksek  
Mukavemet Özelliği



Alev Yürümeme  
ve Sönme Özelliği



"Mare Nostrum"  
Sertifikasyonu



Avusturya Mare Nostrum  
Araştırma Enstitüsü **SapiSelco**  
kablo bağlarını atmosferik aktiflere  
karşı gösterdikleri mükemmel direnç  
sebebiyle **2002'nin En İyi Ürünü**  
seçmiştir.





## SAPISELCO KABLO BAĞLARI ÜRÜN SERTİFİKALARI

SapiSelco kablo bağları uluslararası sertifikasyon standartlarına tam olarak tabiidir ve aşağıda belirtilen endüstri kontrol enstitüleri tarafından tasdik edilmiştir.

| SERTİFİKA ENSTİTÜSÜ                                | SERTİFİKA NO                                                                     | ENDÜSTRİ STANDARDI                                                                             | STANDART AÇIKLAMASI                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IMQ                                                | SEL serisi kablo bağları için uygunluk sertifikaları<br>CA01.00073 + CA01.00076  | AB yönergesi B.T. 73/23 CEE ve 93/68 CEE göre CEI EN50146-1 Ed.2000 gereklerine tam uygunluğu  | SapiSelco kablo bağlarının 1000 V AC ve 1500 V DC dahil elektrik tesisatlarında kullanılabilirliğini tasdik etmeye yönelik sertifika                           |
| IMQ                                                | ME.t serisi kablo bağları için uygunluk sertifikaları<br>CA01.00172 + CA01.00175 | AB yönergesi B.T. 73/23 CEE ve 93/68 CEE göre CEI EN50146-1 Ed.2000 gereklerine tam uygunluğu  |                                                                                                                                                                |
| GERMNISCHER LLOYD                                  | GL Tip Onay Sertifikası<br>No. 99173-96 HH                                       | IEC 60092-101, MIL-23190E, UL 1565                                                             | SapiSelco kablo bağlarının alev geciktirme özelliğini ve gemi inşaatında kullanılabilirliğini tasdik etmeye yönelik sertifika                                  |
| BUREAU VERITAS                                     | Tip Onay Sertifikası<br>No. 09113/A1 BV<br>Dosya No. ACE 14/725/02               | IEC 60092 serisi, Çelik yapı gemilerin sınıflandırılmasındaki BV kurallarına uygunluğu         |                                                                                                                                                                |
| RINA                                               | Tip Onay Sertifikası<br>No. ELE35802CS                                           | IEC 60092-101:<br>Alev geciktirme özelliği                                                     |                                                                                                                                                                |
| LLOYD'S REGISTER                                   | LR Tip Onay Sertifikası<br>No. 00/00017                                          | UL 94V2, UL 1565,<br>MIL-S-23190 E, IEC 60092-101                                              |                                                                                                                                                                |
| DET NORSKE VERITAS                                 | Tip Onay Sertifikası<br>No. E.-6650                                              | IEC 60092-101<br>BV sınıflandırma kuralları                                                    |                                                                                                                                                                |
| MILITARY STANDARDS (USA)<br>Amerikan Defence Dept. | Nitelikli Ürün Listesi (QPL23190)<br>No.02635201.AA/10-11-99                     | MIL-C-23190<br>"Askeri Standartlar"                                                            | SapiSelco kablo bağlarının askeri birimlerin ihtiyaçlarını karşıladığını tasdik etmeye yönelik sertifika                                                       |
| Underwriters Laboratories<br>UL (USA)              | Dosya E 160935                                                                   | U.L. 94 "Plastikler için alev alma testi"<br>U.L. 1565 "Kablo sabitleme araçları"<br>uygunluğu | SapiSelco kablo bağlarının UL 1565 ve UL 94 standartları doğrultusunda yapılan alev geciktirme ve mekanik testlerden geçtiğini tasdik etmeye yönelik sertifika |
| SAPISELCO s.r.l.                                   | CE Uygunluk Beyanı                                                               | AB yönergesi 73/23/CEE ve 93/168/CEE                                                           | SapiSelco tarafından düzenlenen ve AB yönergesi 73/23/CEE ve 93/168/CEE'ye uygunluk beyanı                                                                     |

\* Ham madde için

\*\* Bitmiş ürün için





## Beyaz Kablo Bağları *Naylon 6.6 Kablo Bağları*



| Ürün Kodu        | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |            | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|------------------|---------------------------------|------------|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| <b>SS-075-2C</b> | <b>75</b>                       | <b>2,5</b> | Beyaz | 16                     | 11 daN               | 100                   | 30.000               | 8,15                   | <b>0,0055</b> EUR   |
| <b>SS-100-2C</b> | <b>100</b>                      |            | Beyaz | 24                     | 11 daN               | 100                   | 30.000               | 10,40                  | <b>0,0060</b> EUR   |
| <b>SS-135-2C</b> | <b>135</b>                      |            | Beyaz | 35                     | 11 daN               | 100                   | 25.000               | 12,25                  | <b>0,0090</b> EUR   |
| <b>SS-160-2C</b> | <b>160</b>                      |            | Beyaz | 40                     | 11 daN               | 100                   | 20.000               | 11,05                  | <b>0,0105</b> EUR   |
| <b>SS-200-2C</b> | <b>200</b>                      |            | Beyaz | 55                     | 11 daN               | 100                   | 20.000               | 14,45                  | <b>0,0150</b> EUR   |

| Ürün Kodu        | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |            | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|------------------|---------------------------------|------------|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| <b>SS-140-3C</b> | <b>140</b>                      | <b>3,5</b> | Beyaz | 36                     | 20 daN               | 100                   | 20.000               | 13,40                  | <b>0,0145</b> EUR   |
| <b>SS-200-3C</b> | <b>200</b>                      |            | Beyaz | 55                     | 20 daN               | 100                   | 12.000               | 11,15                  | <b>0,0215</b> EUR   |
| <b>SS-250-3C</b> | <b>250</b>                      |            | Beyaz | 68                     | 20 daN               | 100                   | 13.000               | 15,50                  | <b>0,0270</b> EUR   |
| <b>SS-280-3C</b> | <b>280</b>                      |            | Beyaz | 80                     | 20 daN               | 100                   | 13.000               | 18,20                  | <b>0,0280</b> EUR   |
| <b>SS-360-3C</b> | <b>360</b>                      |            | Beyaz | 103                    | 20 daN               | 100                   | 8.000                | 13,80                  | <b>0,0415</b> EUR   |

| Ürün Kodu        | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |            | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|------------------|---------------------------------|------------|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| <b>SS-140-4C</b> | <b>140</b>                      | <b>4,5</b> | Beyaz | 33                     | 28 daN               | 100                   | 10.000               | 11,00                  | <b>0,0195</b> EUR   |
| <b>SS-160-4C</b> | <b>160</b>                      |            | Beyaz | 38                     | 28 daN               | 100                   | 10.000               | 12,15                  | <b>0,0255</b> EUR   |
| <b>SS-200-4C</b> | <b>200</b>                      |            | Beyaz | 51                     | 28 daN               | 100                   | 10.000               | 14,35                  | <b>0,0305</b> EUR   |
| <b>SS-250-4C</b> | <b>250</b>                      |            | Beyaz | 68                     | 28 daN               | 100                   | 10.000               | 18,45                  | <b>0,0390</b> EUR   |
| <b>SS-280-4C</b> | <b>280</b>                      |            | Beyaz | 76                     | 28 daN               | 100                   | 10.000               | 19,05                  | <b>0,0445</b> EUR   |
| <b>SS-300-4C</b> | <b>300</b>                      |            | Beyaz | 82                     | 28 daN               | 100                   | 8.000                | 17,85                  | <b>0,0495</b> EUR   |
| <b>SS-360-4C</b> | <b>360</b>                      |            | Beyaz | 101                    | 28 daN               | 100                   | 8.000                | 19,50                  | <b>0,0570</b> EUR   |
| <b>SS-380-4C</b> | <b>380</b>                      |            | Beyaz | 110                    | 28 daN               | 100                   | 7.000                | 19,45                  | <b>0,0615</b> EUR   |
| <b>SS-430-4C</b> | <b>430</b>                      |            | Beyaz | 123                    | 28 daN               | 100                   | 5.000                | 15,30                  | <b>0,0690</b> EUR   |

| Ürün Kodu        | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) | Renk       | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |                   |
|------------------|---------------------------------|------------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|-------------------|
| <b>SS-280-7C</b> | <b>280</b>                      | <b>7,5</b> | Beyaz                  | 76                   | 65 daN                | 100                  | 4.000                  | 18,30               | <b>0,0690</b> EUR |
| <b>SS-320-7C</b> | <b>320</b>                      |            | Beyaz                  | 88                   | 65 daN                | 100                  | 3.000                  | 15,85               | <b>0,0775</b> EUR |
| <b>SS-360-7C</b> | <b>360</b>                      |            | Beyaz                  | 101                  | 65 daN                | 100                  | 3.000                  | 16,80               | <b>0,0885</b> EUR |
| <b>SS-450-7C</b> | <b>450</b>                      |            | Beyaz                  | 130                  | 65 daN                | 100                  | 2.500                  | 18,60               | <b>0,1830</b> EUR |
| <b>SS-540-7C</b> | <b>540</b>                      |            | Beyaz                  | 160                  | 65 daN                | 100                  | 2.500                  | 22,25               | <b>0,2360</b> EUR |
| <b>SS-750-7C</b> | <b>750</b>                      |            | Beyaz                  | 220                  | 65 daN                | 100                  | 1.500                  | 17,85               | <b>0,2530</b> EUR |

| Ürün Kodu  | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) | Renk | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |            |
|------------|---------------------------------|------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|------------|
| SS-780-9C  | 780                             | 9,0  | Beyaz                  | 235                  | 80 daN                | 100                  | 1.000                  | 16,00               | 0,3410 EUR |
| SS-920-9C  | 920                             |      | Beyaz                  | 280                  | 80 daN                | 100                  | 1.000                  | 19,60               | 0,4100 EUR |
| SS-1220-9C | 1.220                           |      | Beyaz                  | 375                  | 80 daN                | 100                  | 1.000                  | 27,65               | 0,6275 EUR |

| Ürün Kodu   | Boyutlar<br>Uzunluk x En (mm) |      | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|-------------|-------------------------------|------|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| SS-750-12C  | 750                           | 12,5 | Beyaz | 222                    | 120 daN              | 50                    | 1.000                | 22,50                  | 0,5755 EUR          |
| SS-1000-12C | 1.000                         |      | Beyaz | 300                    | 120 daN              | 50                    | 1.000                | 28,70                  | 0,9725 EUR          |



## Siyah Kablo Bağları *Naylon 6.6 Kablo Bağları*



| Ürün Kodu  | Boyutlar |             | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet |     |
|------------|----------|-------------|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|--------------|-----|
|            | Uzunluk  | x En ( mm ) |       |                        |                      |                       |                      |                        | EUR          | EUR |
| SS-100B-2C | 100      | 2,5         | Siyah | 24                     | 11 daN               | 100                   | 30.000               | 10,40                  | 0,0060       | EUR |
| SS-135B-2C | 135      |             | Siyah | 35                     | 11 daN               | 100                   | 25.000               | 12,25                  | 0,0090       | EUR |
| SS-160B-2C | 160      |             | Siyah | 40                     | 11 daN               | 100                   | 20.000               | 11,05                  | 0,0105       | EUR |
| SS-200B-2C | 200      |             | Siyah | 55                     | 11 daN               | 100                   | 20.000               | 14,45                  | 0,0150       | EUR |

| Ürün Kodu  | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |     | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|------------|---------------------------------|-----|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| SS-140B-3C | 140                             | 3,5 | Siyah | 36                     | 20 daN               | 100                   | 20.000               | 13,40                  | 0,0145 EUR          |
| SS-200B-3C | 200                             |     | Siyah | 55                     | 20 daN               | 100                   | 12.000               | 11,15                  | 0,0215 EUR          |
| SS-250B-3C | 250                             |     | Siyah | 68                     | 20 daN               | 100                   | 13.000               | 15,50                  | 0,0270 EUR          |
| SS-280B-3C | 280                             |     | Siyah | 80                     | 20 daN               | 100                   | 13.000               | 18,20                  | 0,0280 EUR          |
| SS-360B-3C | 360                             |     | Siyah | 103                    | 20 daN               | 100                   | 8.000                | 13,80                  | 0,0415 EUR          |

| Ürün Kodu  | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) | Renk | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |            |
|------------|---------------------------------|------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|------------|
| SS-140B-4C | 140                             | 4,5  | Siyah                  | 33                   | 28 daN                | 100                  | 10.000                 | 11,00               | 0,0195 EUR |
| SS-160B-4C | 160                             |      | Siyah                  | 38                   | 28 daN                | 100                  | 10.000                 | 12,15               | 0,0255 EUR |
| SS-200B-4C | 200                             |      | Siyah                  | 51                   | 28 daN                | 100                  | 10.000                 | 14,35               | 0,0305 EUR |
| SS-280B-4C | 280                             |      | Siyah                  | 76                   | 28 daN                | 100                  | 10.000                 | 19,05               | 0,0445 EUR |
| SS-300B-4C | 300                             |      | Siyah                  | 82                   | 28 daN                | 100                  | 8.000                  | 17,85               | 0,0495 EUR |
| SS-360B-4C | 360                             |      | Siyah                  | 101                  | 28 daN                | 100                  | 8.000                  | 19,50               | 0,0570 EUR |
| SS-380B-4C | 380                             |      | Siyah                  | 110                  | 28 daN                | 100                  | 7.000                  | 19,45               | 0,0615 EUR |
| SS-430B-4C | 430                             |      | Siyah                  | 123                  | 28 daN                | 100                  | 5.000                  | 15,30               | 0,0690 EUR |

| Ürün Kodu  | Boyutlar |             | Renk  | Azami Sıkma | Açılma     | Poşet        | Koli         | Koli           | Fiyat / Adet |     |
|------------|----------|-------------|-------|-------------|------------|--------------|--------------|----------------|--------------|-----|
|            | Uzunluk  | x En ( mm ) |       | Çapı mm     | Mukavemeti | Miktarı (Ad) | Miktarı (Ad) | Ağırlığı (~kg) | EUR          |     |
| SS-280B-7C | 280      | 7,5         | Siyah | 76          | 65 daN     | 100          | 4.000        | 18,30          | 0,0690       | EUR |
| SS-320B-7C | 320      |             | Siyah | 88          | 65 daN     | 100          | 3.000        | 15,85          | 0,0775       | EUR |
| SS-360B-7C | 360      |             | Siyah | 101         | 65 daN     | 100          | 3.000        | 16,80          | 0,0885       | EUR |
| SS-450B-7C | 450      |             | Siyah | 130         | 65 daN     | 100          | 2.500        | 18,60          | 0,1830       | EUR |
| SS-540B-7C | 540      |             | Siyah | 160         | 65 daN     | 100          | 2.500        | 22,25          | 0,2360       | EUR |
| SS-750B-7C | 750      |             | Siyah | 220         | 65 daN     | 100          | 1.500        | 17,85          | 0,2530       | EUR |

| Ürün Kodu   | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |     | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>USD |
|-------------|---------------------------------|-----|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| SS-780B-9C  | 780                             | 9,0 | Siyah | 235                    | 80 daN               | 100                   | 1.000                | 16,00                  | 0,3410 EUR          |
| SS-920B-9C  | 920                             |     | Siyah | 280                    | 80 daN               | 100                   | 1.000                | 19,60                  | 0,4100 EUR          |
| SS-1220B-9C | 1.220                           |     | Siyah | 375                    | 80 daN               | 100                   | 1.000                | 27,65                  | 0,6275 EUR          |

| Ürün Kodu    | Boyutlar |             | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|--------------|----------|-------------|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
|              | Uzunluk  | x En ( mm ) |       |                        |                      |                       |                      |                        |                     |
| SS-1000B-12C | 1.000    | 12,5        | Siyah | 300                    | 120 daN              | 50                    | 1.000                | 28,70                  | 0,9725 EUR          |



## Ultraviole Kablo Bağları *Naylon 6.6 Kablo Bağları*



| Ürün Kodu  | Boyutlar<br>Uzunluk x En (mm) | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|------------|-------------------------------|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| SS-100W-2C | 100                           | Siyah | 24                     | 11 daN               | 100                   | 30.000               | 10,40                  | <b>0,0080</b> EUR   |
| SS-135W-2C | 135                           |       | 35                     | 11 daN               | 100                   | 25.000               | 12,25                  | <b>0,0115</b> EUR   |
| SS-200W-2C | 200                           |       | 55                     | 11 daN               | 100                   | 20.000               | 14,45                  | <b>0,0195</b> EUR   |
| SS-140W-3C | 140                           | Siyah | 36                     | 20 daN               | 100                   | 20.000               | 13,40                  | <b>0,0185</b> EUR   |
| SS-200W-3C | 200                           |       | 55                     | 20 daN               | 100                   | 12.000               | 11,15                  | <b>0,0280</b> EUR   |
| SS-250W-3C | 250                           |       | 68                     | 20 daN               | 100                   | 13.000               | 15,50                  | <b>0,0350</b> EUR   |
| SS-280W-3C | 280                           |       | 80                     | 20 daN               | 100                   | 13.000               | 18,90                  | <b>0,0365</b> EUR   |
| SS-200W-4C | 200                           | Siyah | 51                     | 28 daN               | 100                   | 10.000               | 14,35                  | <b>0,0395</b> EUR   |
| SS-300W-4C | 300                           |       | 82                     | 28 daN               | 100                   | 8.000                | 17,85                  | <b>0,0640</b> EUR   |
| SS-380W-4C | 380                           |       | 110                    | 28 daN               | 100                   | 7.000                | 19,45                  | <b>0,0815</b> EUR   |
| SS-430W-4C | 430                           |       | 123                    | 28 daN               | 100                   | 5.000                | 15,30                  | <b>0,0895</b> EUR   |
| SS-320W-7C | 320                           | Siyah | 88                     | 65 daN               | 100                   | 3.000                | 15,85                  | <b>0,1005</b> EUR   |
| SS-360W-7C | 360                           |       | 101                    | 65 daN               | 100                   | 3.000                | 16,80                  | <b>0,1150</b> EUR   |
| SS-450W-7C | 450                           |       | 130                    | 65 daN               | 100                   | 2.500                | 18,60                  | <b>0,2375</b> EUR   |
| SS-540W-7C | 540                           |       | 160                    | 65 daN               | 100                   | 2.500                | 22,25                  | <b>0,3070</b> EUR   |
| SS-780W-9C | 780                           | 9,0   | 235                    | 80 daN               | 100                   | 1.000                | 16,00                  | <b>0,4435</b> EUR   |

## Renkli Kablo Bağları *Naylon 6.6 Kablo Bağları*



| Ürün Kodu    | Boyutlar<br>Uzunluk x En (mm) | Renk | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|--------------|-------------------------------|------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| SS-100S-2C   | 100                           | 2,5  | 24                     | 11 daN               | 100                   | 5.000                | 1,95                   | <b>0,0074</b> EUR   |
| SS-100K-2C   | 100                           |      | 24                     | 11 daN               | 100                   | 5.000                | 1,95                   | <b>0,0074</b> EUR   |
| SS-100M-2C   | 100                           |      | 24                     | 11 daN               | 100                   | 5.000                | 1,95                   | <b>0,0074</b> EUR   |
| SS-100MOR-2C | 100                           |      | 24                     | 11 daN               | 100                   | 5.000                | 1,95                   | <b>0,0074</b> EUR   |
| SS-100Y-2C   | 100                           |      | 24                     | 11 daN               | 100                   | 5.000                | 1,95                   | <b>0,0074</b> EUR   |
| SS-280S-3C   | 280                           | 3,5  | 76                     | 80 daN               | 100                   | 13.000               | 18,20                  | <b>0,0335</b> EUR   |
| SS-280K-3C   | 280                           |      | 76                     | 80 daN               | 100                   | 13.000               | 18,20                  | <b>0,0335</b> EUR   |
| SS-280M-3C   | 280                           |      | 76                     | 80 daN               | 100                   | 13.000               | 18,20                  | <b>0,0335</b> EUR   |
| SS-280Y-3C   | 280                           |      | 76                     | 80 daN               | 100                   | 13.000               | 18,20                  | <b>0,0335</b> EUR   |



## Metal Dedektörlü Kablo Bağları



### Özellikler

- Metal dedektörleri tarafından saptanabilen nylon kablo bağıdır
- Gıda, ilaç ve kimya sanayindeki uygulamalar için uygundur.



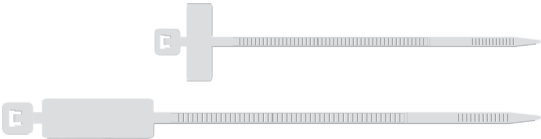
| Ürün Kodu   | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |     | Renk | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |     |
|-------------|---------------------------------|-----|------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|-----|
| SS-MD-1002C | 100                             | 2,5 | Mavi | 10 daN               | 100                   | 5.000                | 1,300                  | 0,0550              | EUR |
| SS-MD-1403C | 140                             | 3,5 | Mavi | 18 daN               | 100                   | 5.000                | 3,150                  | 0,1255              | EUR |
| SS-MD-2004C | 200                             | 4,5 | Mavi | 25 daN               | 100                   | 5.000                | 6,650                  | 0,2195              | EUR |
| SS-MD-2504C | 250                             | 4,5 | Mavi | 25 daN               | 100                   | 5.000                | 8,200                  | 0,2755              | EUR |
| SS-MD-2804C | 280                             | 4,5 | Mavi | 25 daN               | 100                   | 5.000                | 9,280                  | 0,2990              | EUR |
| SS-MD-3804C | 380                             | 4,5 | Mavi | 25 daN               | 100                   | 3.500                | 9.173                  | 0,3805              | EUR |
| SS-MD-3607C | 360                             | 7,5 | Mavi | 60 daN               | 100                   | 1.500                | 7,98                   | 0,7540              | EUR |

## Açılabilir Kablo Bağları Nylon 6.6 Kablo Bağları



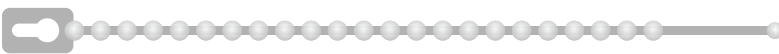
| Ürün Kodu   | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |     | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |     |
|-------------|---------------------------------|-----|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|-----|
| SS-HRCV-200 | 200                             | 7,5 | Beyaz | 50                     | 36 daN               | 100                   | 5.000                | 13,45                  | 0,0675              | EUR |
| SS-HRCV-360 | 360                             |     | Beyaz | 100                    | 36 daN               | 100                   | 3.000                | 14,15                  | 0,1010              | EUR |

## Etiketli Kablo Bağları Nylon 6.6 Kablo Bağları



| Ürün Kodu    | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) |     | Etiket Boyutları<br>Uzunluk x En ( mm ) | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Açılma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |     |
|--------------|---------------------------------|-----|-----------------------------------------|-------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|-----|
| SS-MV-100-2C | 100                             | 2,5 | 25 x 8                                  | Beyaz | 25                     | 11 daN               | 100                   | 5.000                | 2,90                   | 0,0750              | EUR |
| SS-MV-200-4C | 200                             | 4,5 | 35 x 13                                 | Beyaz | 50                     | 28 daN               | 100                   | 5.000                | 8,60                   | 0,0760              | EUR |

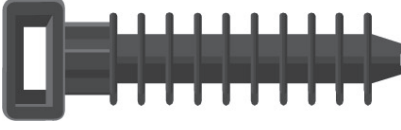
## Boncuk Kablo Bağları Nylon Kablo Bağları ( Bandex )



| Ürün Kodu | Uzunluk<br>( mm ) | Azami Sıkma<br>Çapı ( mm ) | Renk  | Taşıma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Fiyat / Adet<br>EUR |     |
|-----------|-------------------|----------------------------|-------|----------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|-----|
| CT-100-B  | 100               | 25                         | Beyaz | 8 daN                | 100                   | 60.000               | 0,0035              | EUR |



## Dübel Kroşeler - Kablo Bağı Aksesuarları



| Ürün Kodu      | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) | Kablo Bağ Girişi<br>Maksimum x En ( mm ) | Vida Deliği<br>Ø ( mm ) | Renk  | Azami Sıkma<br>Çapı mm | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|----------------|---------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|-------|------------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| <b>SS-AM-1</b> | 43 x 10                         | 9                                        | 10,3                    | Siyah | 50                     | 100                   | 5.000                | 11,25                  | <b>0,0750</b> EUR   |

## Yapışkanlı Kroşeler - Kablo Bağı Aksesuarları



| Ürün Kodu       | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) | Kablo Bağ Girişi<br>( mm ) | Renk  | Taşıma<br>Mukavemeti | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|-----------------|---------------------------------|----------------------------|-------|----------------------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| <b>SS-1919</b>  | 19 x 19                         | 4                          | Beyaz | 10 daN               | 100                   | 3.000                | 2,70                   | <b>0,0675</b> EUR   |
| <b>SS-1919B</b> | 19 x 19                         | 4                          | Siyah | 10 daN               | 100                   | 3.000                | 2,70                   | <b>0,0675</b> EUR   |
| <b>SS-2727</b>  | 27 x 27                         | 4,5                        | Beyaz | 16 daN               | 100                   | 3.000                | 5,50                   | <b>0,0890</b> EUR   |
| <b>SS-2727B</b> | 27 x 27                         | 4,5                        | Siyah | 16 daN               | 100                   | 3.000                | 5,50                   | <b>0,0890</b> EUR   |

## Vidalı Kroşeler - Kablo Bağı Aksesuarları



| Ürün Kodu        | Boyutlar<br>Uzunluk x En ( mm ) | Kablo Bağ Girişi<br>Maksimum ( mm ) | Vida Deliği<br>Ø ( mm ) | Renk  | Poşet<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Miktarı (Ad) | Koli<br>Ağırlığı (~kg) | Fiyat / Adet<br>EUR |
|------------------|---------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------|-----------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| <b>SS-TM-2</b>   | 30 x 12                         | 4                                   | 5                       | Beyaz | 100                   | 3.000                | 4,55                   | <b>0,0395</b> EUR   |
| <b>SS-TM-2 B</b> | 30 x 12                         | 4                                   | 5                       | Siyah | 100                   | 3.000                | 4,55                   | <b>0,0395</b> EUR   |



## Şafak Yüksük Sıkma Penseleri - Mekanik El Aletleri

### SFK-Y0810



Fiyat / Adet : 263,00 - EUR

#### Teknik Data

Kablo Kesiti : 0,08-10 mm<sup>2</sup> (28-8 AWG)  
Sıkma Tekniği : Doğrusal  
İletkenin Takıldığı Yer: Ön  
Uzunluk : 195 mm  
Ağırlık : 0,300 kg.  
Kendiğiliğinden Ayarlanabilir

Terminal / Konnektör Tipi



Sıkma Profili



İzoleli izolesiz yüksükleri sıkma için kullanılır. Ana özellik, büyük kesitlerde bile yüksek duyarlıklı sıkmanın rahat bir kuvvet aktarması ile yapılabilmesidir. Ergonomik olarak tasarlanmış yumuşak sapları kaymaz malzemedir. Uygulama ihtiyaçlarına göre yüksükleri yandan takabilirsiniz.

### SFK-Y0816



- 0,08 ile 16 mm<sup>2</sup> arası için otomatik ayarlıdır.
- Önceki el aletlerine nazaran %30 daha az güç gerektirir.
- Altıgen formda sıkma yapar.
- Serbest bırakılabilir kilit mekanizması ile tam bir sıkma sağlar.
- Yüksek mukavemetli çelikten imal edilmiştir.
- Kaymayı engelleyen ergonomik kolları vardır.

Fiyat / Adet : 248,00 - EUR

#### Teknik Data

Kablo Kesiti : 0,08-16 mm<sup>2</sup>  
Sıkma Tekniği : Doğrusal  
İletkenin Takıldığı Yer: Ön  
Uzunluk : 215 mm  
Ağırlık : 0,500 kg.

Terminal / Konnektör Tipi



Sıkma Profili



### SFK-Y01416



- Serbest bırakılabilir cırcır ile tam bir sıkma işlemi sağlanır
- Pense kolundaki kesme ve soyma aparatı ile alette işlevsellik sağlanmıştır.

Fiyat / Adet : 206,00 - EUR

#### Teknik Data

Kablo Kesiti : 0,14-16,0 mm<sup>2</sup>  
(26-20;18-16; 14; 12; 10; 8; 6 AWG)  
Uzunluk : 230 mm  
Ağırlık : 0,485 kg.

Terminal / Konnektör Tipi



Sıkma Profili



SAP-0560 Sıyırma Aparatı ile kullanabilirsiniz

Fiyat / Adet : 35,00 - EUR

### SFK-Y0256



Fiyat / Adet : 304,00 - EUR

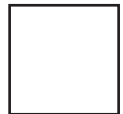
#### Teknik Data

Kablo Kesiti : 0,25-6,0mm<sup>2</sup> (AWG 24-10)  
Sıkma Tekniği : Doğrusal  
İletkenin Takıldığı Yer: Ön  
Uzunluk : 160 mm  
Ağırlık : 0,350 kg.  
Kendiğiliğinden Ayarlanabilir

Terminal / Konnektör Tipi



Sıkma Profili



Ergonomik olarak ve tasarım açısından mükemmeldir. Ergonomik sıkma aletlerinde yeni standartlar oluşturmaktadır. Bu yeni alet, el kuvvetinin en iyi şekilde ve fazla güç harcanmadan kullanılmasını sağlar. İzoleli ve izolesiz yüksükleri maksimum 18mm(.709 in.) uzunluğuna kadar sıkma için kullanılır. Yüksüklerin, aletin ön tarafından takılmasını sağlar, kısa kablolarda bile kullanılabilir. Hızlıca değişen kare sıkma ve en kolay kavrama özelliğiyle bu alet özel bir eğitim gerekmeden kullanılabilir.

- Kablo kesitlerine göre otomatik adaptasyon
- Yüksüğün tam uzunluğu boyunca devamlı hassas sıkma
- Eksiksiz sıkmayı garanti eden tam devir cırcır operasyon (geri açma ile)
- Elin ergonomisine mükemmel uyum
- Bu formda ve bu tasarımda dünya çapındaki ilke sıkma aleti
- Patent alınmış sıkma teknolojisi



## Şafak Yüksük Sıkma Penseleri - Mekanik El Aletleri

### SFK-Y1050



- Kaymayan ergonomik kollar
- Serbest bırakılabilir cırcır ile tam bir sıkma işlemi sağlanır
- Pense kolundaki kesme ve soyma aparatı ile alette işlevsellik sağlanmıştır.

Fiyat / Adet : **227,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Kablo Kesiti** : 10,0-50,0 mm<sup>2</sup> (8;6;4;2;1 AWG)  
**Uzunluk** : 304 mm  
**Ağırlık** : 0,600 kg.

Terminal / Konnektör Tipi



Sıkma Profili



## Şafak İzoleli Terminal Sıkma Penseleri - Mekanik El Aletleri

### SFK-I0506



Fiyat / Adet : **217,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Sıkma aralığı** :

Kırmızı 0,5-1,0 ( 20-18 AWG)  
Mavi 1,5-2,5 (16-14 AWG)  
Sarı 4,0-6,0 (12-10 AWG)  
**Uzunluk** : 220 mm  
**Ağırlık** : 0,500 kg.

**SAP-0560** Sıyırma Aparatı ile kullanabilirsiniz

Fiyat / Adet : **35,00 - EUR**

Terminal / Konnektör Tipi



Sıkma Profili

Kırmızı/mavi/sarı yuvarlak tip DIN kablo uçları, iğne tip kablo uçları, dişi faston tip kablo uçları, erkek faston tip kablo uçları, erkek terminaller, ek-mufları içindir.

## Şafak İzolesiz Kablo Ucu ve Konnektör Sıkma Penseleri - Mekanik El Aletleri

### SFK-IZ0251



- Radyal kapanma hareketli hassas bir alettir.
- Değiştirilebilir sıkma çeneleri vardır.
- Özel profil geometrisi sayesinde hassas sıkma yapar.
- "Kesme & Soyma" parçası montaj edilerek bu işlevler de yapılabilir.
- Serbest bırakılabilir kilit mekanizması ile tam bir sıkma sağlanır.
- Kaymayı engelleyen ergonomik kolları vardır.

Fiyat / Adet : **315,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Kablo Kesiti** : 0,25-1,0 mm<sup>2</sup>  
(28-24; 24-20; 20-18 AWG)  
**Uzunluk** : 220 mm  
**Ağırlık** : 0,510 kg.

**SAP-0560** Sıyırma Aparatı ile kullanabilirsiniz

Fiyat / Adet : **35,00 - EUR**

Terminal / Konnektör Tipi



Sıkma Profili



### SFK-IZ0560



- Radyal kapanma hareketli hassas bir alettir.
- Değiştirilebilir sıkma çeneleri vardır.
- Özel profil geometrisi sayesinde hassas sıkma yapar.
- "Kesme & Soyma" parçası montaj edilerek bu işlevler de yapılabilir.
- Serbest bırakılabilir kilit mekanizması ile tam bir sıkma sağlanır.
- Kaymayı engelleyen ergonomik kolları vardır.

Fiyat / Adet : **315,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Kablo Kesiti** : 0,5-6,0 mm<sup>2</sup>  
(20-18; 16-12; 12-10 AWG)  
**Uzunluk** : 220 mm  
**Ağırlık** : 0,480 kg.

**SAP-0560** Sıyırma Aparatı ile kullanabilirsiniz

Fiyat / Adet : **35,00 - EUR**

Terminal / Konnektör Tipi



Sıkma Profili





## Şafak İzolesiz Kablo Ucu ve Konnektör Sıkma Penseleri - Mekanik El Aletleri

### Şafak Kablo Pabucu Sıkma Penseleri - Mekanik El Aletleri

#### SFK-K07516



- Kablo kesitine göre otomatik ayar
- Yüksek hassasiyetli sıkma sonuçları
- Serbest bırakılabilir cırcır ile tam bir sıkma işlemi sağlanır
- Kaymayan ergonomik kollar

Fiyat / Adet : **263,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Kablo Kesiti** : 0,75-16,0 mm<sup>2</sup>  
(18-16; 14; 12; 10-8; 6 AWG)  
**Uzunluk** : 285 mm  
**Ağırlık** : 0,575 kg.



**SAP-0560** Sıyırma Aparatı ile kullanabilirsiniz

Fiyat / Adet : **35,00 - EUR**

Terminal / Konnektör Tipi



Sıkma Profili



## Şafak Konnektör Sıkma Penseleri - Mekanik El Aletleri

#### SFK-D8



Fiyat / Adet : **268,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Sıkma** : 8 pimli telefon konnektörlerini sıkar.  
**Sıkma Tekniği** : Doğrusal  
**Uzunluk** : 195 mm  
**Ağırlık** : 0,290 kg.

Terminal / Konnektör Tipi



## Şafak Kablo Sıyırıcılar - Mekanik El Aletleri

#### SFK-S0316



Fiyat / Adet : **181,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Sıyırma Aralığı** : 0,03-16,0 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 202 mm  
**Ağırlık** : 0,195 kg.

- 0,03-16,00 mm<sup>2</sup> arasındaki PVC izoleli kabloları hassas bir şekilde sıyırma ve kesmek için tasarlanmış bir el aletidir.
- POWER PLUS özelliği ile, bütün kesitler için kendiliğinden ayarlama yapılabilir.
- Ayarlanabilir sıyırma uzunluğu 3-21 mm dir.
- Başka aletlere gerek kalmaksızın farklı soyma bıçakları, hızlı bir şekilde değiştirilebilir.
- Yedek sıyırma bıçakları, koldaki haznede tutulmaktadır.

#### SFK-S2511



Fiyat / Adet : **74,00 - EUR**

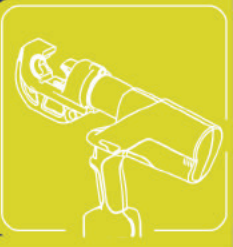
#### Teknik Data

**Boyutlar ve ağırlık** : 90mm x 38mm x 18mm 35g  
**Soyma Kapasitesi** : 11mm<sup>2</sup> çapına kadar Yuvarlak/ Oval Kablolar  
**Uygulama Sahası** :  
Data : Ethernet 10Base T, Simgeli Halka, (IBM Kabloama Tipleri 1&6), Appletalk ve ISDN  
Ses : Yerleşke içi dağıtım

**11 mm<sup>2</sup> çapına kadar data kablolarını ve yapısal kabloları döner hareketle sıyrır.**

UTP & STP gibi çift bükümlü kablolar, çok damarlı kablolar ve fiber optik kablolar kullanılır.

11mm<sup>2</sup> çapına kadar soyulacak kabloya göre kendisini otomatik olarak adapte eder. Bıçak ömrü uzun olarak tasarlanmıştır ve iletkenler zarar görmeksizin izole bölümü keser. Ses, video, güvenlik ve birçok diğer uygulama için kullanılır.



## Şafak Kablo Sıyırıcılar - Mekanik El Aletleri

### OGS-40 XLPE Sıyırma



- XLPE kabloların üzerindeki karbon tabakasını sıyrır.

Fiyat / Adet : **198,00 - EUR**

#### Teknik Data

Soyma Kapasitesi : Ø 16,0 - 40,0  
Uzunluk : 160 mm  
Ağırlığı : 1,130 kg

### OGS-50 XLPE Sıyırma



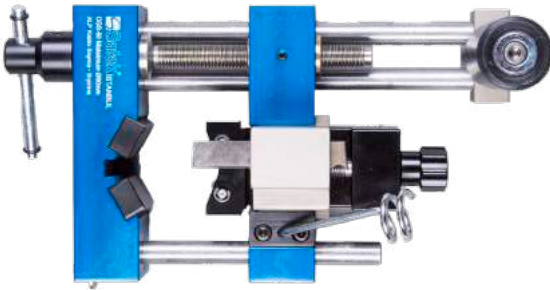
- XLPE kabloların üzerindeki karbon tabakasını sıyrır.

Fiyat / Adet : **231,00 - EUR**

#### Teknik Data

Soyma Kapasitesi : Ø 16,0 - 50,0  
Uzunluk : 220 mm  
Ağırlığı : 1.150 kg

### OGS-60 XLPE Sıyırma Ve Uç Açma



Fiyat / Adet : **281,00 - EUR**

#### Teknik Data

Soyma Kapasitesi : Ø 20,0 - 60,0  
Uzunluk : 220 mm  
Ağırlığı : 1,750 kg

- XLPE kabloların polietilen üzerindeki karbon tabakasını sıyrır.
- Polietilen tabakayı helezon şeklinde soyar.

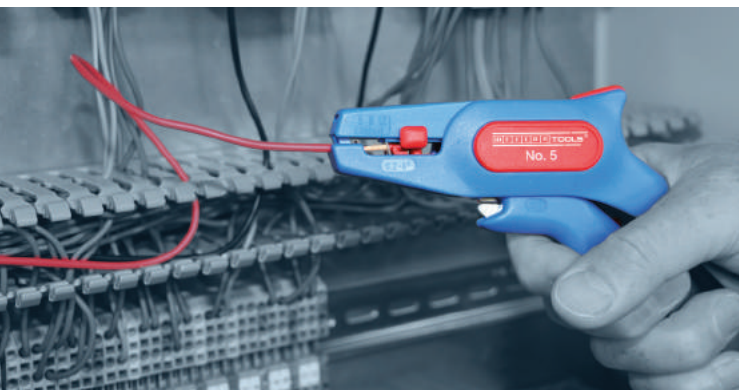
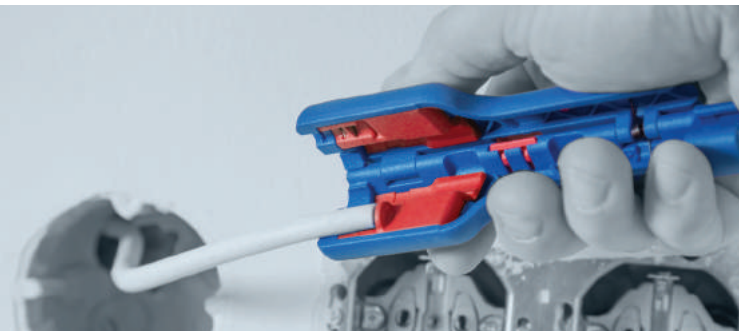


# WEICON satışlarımız başlamıştır

TÜRKİYE'NİN TEK WEICON DİSTRİBÜTÖRÜ



**SOLINGEN'DEN**  
Kaliteli Bıçak Çeliği





## Kablo Sıyırıcılar


**WEICON TOOLS**
*No.1 in Form & Funktion*

### S-4-28



- Full ergonomik ve komple izole
- Kademesiz olarak ayarlanabilme, kullanımı kolay ayar vidası
- Doğru, hızlı ve güvenli sıyırma
- Geri çekilebilir kancalı bıçak sayesinde güvenli
- Bıçak her iki pozisyonda da sabitlenebilir

Fiyat / Adet : **24,00 - EUR**

#### Teknik Data

Sıyırma Aralığı : 4-28 Ømm  
Uzunluk : 145 mm  
Ağırlık : 0,72 kg.



### S-4-28Multi



- Kablo soyma fonksiyonu gövdeye entegredir.
- 0,5 ve 6 mm<sup>2</sup> arasındaki tüm sıradan esnek ve büyük iletkenlerin soyulmasını sağlar.
- Optimal optik için büyük kavrama çabı
- Kademesiz ayarlanabilir ve kullanımı kolay ayar vidası
- Doğru, hızlı ve güvenli sıyırma
- Bayonet kilidi sayesinde iç bıçağın hızlı değişimi

Fiyat / Adet : **29,00 - EUR**

#### Teknik Data

Sıyırma Aralığı : 4-28 Ømm  
Uzunluk : 145 mm  
Ağırlık : 0,61 kg.



### NO-4-16 / NO-8-27



#### NO-4-16

Fiyat / Adet : **23,00 - EUR**

#### Teknik Data

Sıyırma Aralığı : 4-16 Ømm  
Uzunluk : 140 mm  
Ağırlık : 0,84 kg.

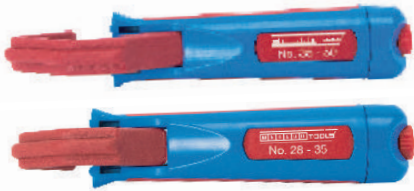
#### NO-8-27

Fiyat / Adet : **23,00 - EUR**

#### Teknik Data

Sıyırma Aralığı : 8-28 Ømm  
Uzunluk : 140 mm  
Ağırlık : 0,92 kg.

### NO-28-35 / NO-35-50



#### NO-28-35

Fiyat / Adet : **31,00 - EUR**

#### Teknik Data

Sıyırma Aralığı : 28-35 Ømm  
Uzunluk : 170 mm  
Ağırlık : 0,87 kg.

#### NO-35-50

Fiyat / Adet : **34,00 - EUR**

#### Teknik Data

Sıyırma Aralığı : 35-50 Ømm  
Uzunluk : 180 mm  
Ağırlık : 0,90 kg.

### 4-28H ( Kancalı Bıçak )

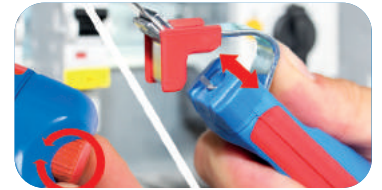


Fiyat / Adet : **20,00 - EUR**

#### Teknik Data

Sıyırma Aralığı : 4-28 Ømm  
Uzunluk : 185 mm  
Ağırlık : 0,98 kg.

**\* ÇİFT BİÇAKLIDIR**



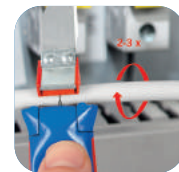
### 4-28G ( Düz Bıçak )



Fiyat / Adet : **25,00 - EUR**

#### Teknik Data

Sıyırma Aralığı : 4-28 Ømm  
Uzunluk : 195 mm  
Ağırlık : 0,104 kg.





## Kablo Sıyrıcılar



**WEICON TOOLS**

*No. 1 in Form & Funktion*

### NO-5



Fiyat / Adet : **36,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Kablo Ölçüsü**  
**Uzunluk** : 0,2-6 mm<sup>2</sup>(24-10AWG)  
**Ağırlık** : 170 mm  
: 0,107 kg.



- Otomatik kablo sıyrıcı
- Ayarlanabilir uzunluk stopajı (5-12mm) sayesinde hassas çalışma imkanı
- 2mm. Ø'a kadar kolayca erişilebilen entegre yan keski
- Pensenin kilitlenmesi ile yerden tasarruf sağlanır.

### NO-6



1000 V  
IEC: 60900



Fiyat / Adet : **53,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Kablo Ölçüsü** : 0,2-6 mm<sup>2</sup>(24-10AWG)  
**Uzunluk** : 170 mm  
**Ağırlık** : 0,105 kg.



- 1000 volta kadar gerilim altında çalışma
- Tam izole edilmiş otomatik kablo sıyrırma pensesi
- Ayarlanabilir uzunluk stopajı (5-12mm) sayesinde hassas çalışma imkanı
- Pensenin kilitlenmesi ile yerden tasarruf sağlanır.

### NO-7R



Fiyat / Adet : **97,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Kablo Ölçüsü**  
: 0,5-16 mm<sup>2</sup>(20-6AWG) /Esnek  
0,5-10 mm<sup>2</sup>(20-8AWG) /Katı  
**Uzunluk** : 170 mm  
**Ağırlık** : 0,217 kg.



- İç tesisatta kullanılan farklı bir çok kablo türü için
- Optik uzunluk ölçeği sayesinde hassas çalışma
- 3mm. Ø'a kadar kolayca erişilebilen entegre kesici
- Çok yönlü kablo soyma ve çıkarma aleti

### NO-7F



Fiyat / Adet : **109,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Kablo Ölçüsü** : 0,75-4 mm<sup>2</sup>  
(18-11AWG) /Düz Kablo  
**Uzunluk** : 170 mm  
**Ağırlık** : 0,220 kg.



- Optik uzunluk ölçeği sayesinde tam doğru uygulama sağlar
- 3mm. Ø'a kadar kolayca erişilebilen entegre kesici
- Tam düz kabloların soyulması ve izolasyonlarının çıkarılması

### NO-16



Fiyat / Adet : **44,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Sıyrırma Aralığı** : 8-13 Ømm  
**Kablo Ölçüsü** : 0,5-6 (20-10AWG)  
**Uzunluk** : 125 mm  
**Ağırlık** : 0,53 kg.

- Yuvarlak kesim-boyuna kesit-sıyrırma-kesme
- Değiştirilebilir kancalı bıçak her pozisyonda sabitlenebilir
- Kaymayı önleyici tutamak



### NO-13

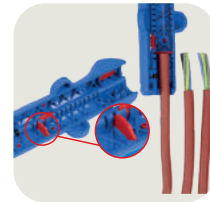


Fiyat / Adet : **27,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Sıyrırma Aralığı** : 6-13 Ømm  
**Uzunluk** : 120 mm  
**Ağırlık** : 0,44 kg.

- Tüm sıradan yuvarlak kablolar için
- Ulaşılması zor olan yerlerde dahi düzgün sökme işlemi
- Kesim derinliği ayarı gerekli değildir.





## Kablo Sıyırıcılar


**WEICON TOOLS**
*No. 1 in Form & Funktion*

### NO-10


Fiyat / Adet : **28,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Sıyırma Aralığı** : 4,5-10 Ømm  
**Uzunluk** : 140 mm  
**Ağırlık** : 0,48 kg.

- Özellikle Cat5, Cat6, Cat7, bükümlü kablo, (4,5-10 Ømm) için uygundur.
- Ağ çıkışları ve fişleri (3-10cm) arasında istenilen boyuta göre ayarlanabilen entegre uzunluk stopajı
- Ergonomik sap şekli sayesinde kaymaz ve emniyetli çalışma



### NO-2


Fiyat / Adet : **25,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Sıyırma Aralığı** : 4,8-7,5 Ømm  
**Uzunluk** : 110 mm  
**Ağırlık** : 0,28 kg.

- Tüm sıradan kaaksiyal izolasyonlarının kademeli bir şekilde çıkarılması
- Kesim derinliğini ayarlamaya gerek yoktur.
- Gövdeye entegre uzunluk ölçeği (0-17mm)



### NO-3


Fiyat / Adet : **37,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Sıyırma Aralığı** : 4,8-7,5 Ømm  
**Uzunluk** : 125 mm  
**Ağırlık** : 0,55 kg.

- Tüm sıradan kaaksiyal izolasyonlarının kademeli bir şekilde çıkarılması
- Esnek kablolar için de uygundur.
- 8mm Ø çapına kadar, kolay erişilebilen entegre yan kesici



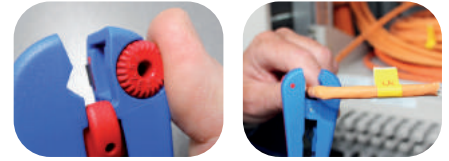
### NO-30


Fiyat / Adet : **43,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Sıyırma Aralığı** : 4-10 Ømm  
**Kablo Ölçüsü** : 0,05-0,5 mm (0,2-0,8Ø) (30-20AWG)  
**Uzunluk** : 125 mm  
**Ağırlık** : 0,60 kg.

- Veri kablolarının dış izolasyonlarının çıkarılması
- İletken ve bükümlü tellerin sıyırılması. Örn; telefon hatları
- Ayarlanabilir uzunluk stopajı sayesinde (3,5mm 14) hassas sıyırma imkanı
- 8mm Ø çapına kadar, kolay erişilebilen entegre yan kesici



### NO-1FPlus


Fiyat / Adet : **31,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Sıyırma Aralığı** : 7 Ømm  
**Uzunluk** : 125 mm  
**Ağırlık** : 0,47 kg.

- 11mm anahtar boyutlu entegre altıgen prizli F konektörlerin yer tasarruflu montajı ve sökülmesi
- F tipi vidalı tapaları kabloya takmak için kışkaçlı tutacak
- Değiştirilebilir bıçak kartuşu-uçları, klik sistemi vasıtasıyla
- 8mm Ø çapına kadar, kolay erişilebilen entegre yan kesici
- Tek bir işlemle koaksiyel kabloların hızlı bir şekilde soyulması ve sıyırılması işlemine uygundur.





## Kablo Sıyırıcılar



**WEICON TOOLS**

*No. 1 in Form & Funktion*

### NO-100

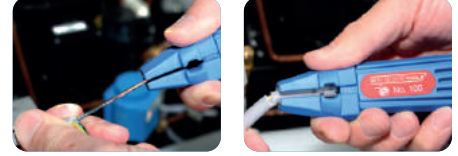


Fiyat / Adet : **33,00 - EUR**

#### Teknik Data

|                 |                       |
|-----------------|-----------------------|
| Sıyırma Aralığı | : 4-13 Ømm            |
| Kablo Ölçüsü    | : 0,5-16 mm (20-6AWG) |
| Uzunluk         | : 140 mm              |
| Ağırlık         | : 0,74 kg.            |

- İç tesisatta kullanılan farklı bir çok kablo türü için
- Tavan ve duvar alanlarında dahi düzgün sökme işlemi
- Yuvarlak ve uzunlamasına kesim mümkün
- Soyma ve sıyırma işleri için universal bir alet



### NO-400



Fiyat / Adet : **53,00 - EUR**

#### Teknik Data

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Sıyırma Aralığı | : 8-13 Ømm |
| Uzunluk         | : 155 mm   |
| Ağırlık         | : 0,79 kg. |

- Yuvarlak ve uzunlamasına kesit, sıyırma ve kesme
- Ulaşılmaz yerlerde dahi düzgün sökme işlemi
- Kilitleme mekanizması sayesinde güvenli ve yerden tasarrufu sağlayan saklama imkanı
- 4 özelliği ile çok fonksiyonlu



### NO-150



Fiyat / Adet : **32,00 - EUR**

#### Teknik Data

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Kablo Ölçüsü | : 0,5-6 (20-10AWG) |
| Uzunluk      | : 160 mm           |
| Ağırlık      | : 0,112 kg.        |

- Hızlı ve hassas sıyırma
- Entegre uzunluk ölçer sayesinde hassas çalışma imkanı
- 6mm<sup>2</sup>'ye kadar kolay erişilebilen entegre yan kesici
- Otomatik sıyırıcı, hızlı ve kusursuz soyma



### NO-200

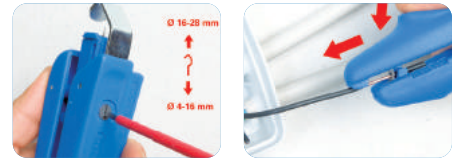


Fiyat / Adet : **72,00 - EUR**

#### Teknik Data

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Sıyırma Aralığı | : 4-28 Ømm         |
| Kablo Ölçüsü    | : 0,5-6 (20-10AWG) |
| Uzunluk         | : 160 mm           |
| Ağırlık         | : 0,123 kg.        |

- 0,5mm<sup>2</sup> ile 6,0mm<sup>2</sup> arası hızlı ve kolay sıyırma
- Soyma çalışma aralığı 4-28mmØ
- Gövde içerisinde yedek bıçak bulunmaktadır.



### NO-300

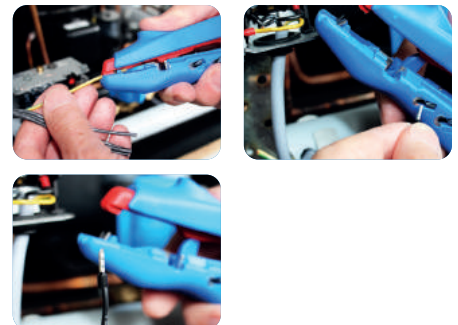


Fiyat / Adet : **83,00 - EUR**

#### Teknik Data

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Kablo Ölçüsü | : 0,5-6 (20-10AWG) |
| Uzunluk      | : 160 mm           |
| Ağırlık      | : 0,116 kg.        |

- 0,5mm<sup>2</sup> - 6,0 mm<sup>2</sup> çaplar arasındaki kabloları sıyırılması
- DIN 46228-2 uyarınca krimpleme işlemleri için iki adet sıkma haznesi bulunmaktadır.
- (0,5-2,5 mm<sup>2</sup> ve 4-6 mm<sup>2</sup>)
- 6mm Ø çapına kadar, kolay erişilebilen entegre yan kesici





## Kablo Sıyrıcılar


**WEICON TOOLS**
*No.1 in Form & Funktion*

### NO-3Solar


Fiyat / Adet : **67,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Kablo Ölçüsü** : 1,5 - 6 mm (15-9 AWG)  
**Uzunluk** : 125 mm  
**Ağırlık** : 0,58 kg.



- 1,5 mm<sup>2</sup> ile 6 mm<sup>2</sup> arası tüm sıradan solar kabloların
- Hızlıca sıyırılması
- Ayarlanabilir uzunluk stopajı (6 - 28 mm) sayesinde hassas çalışma imkanı
- 4 mm<sup>2</sup> ye kadar kolay erişilebilir entegre yan keski
- Solar teknoloji alanında kullanılan tüm sıradan kabloların soyulması ve sıyırılması için kullanılır.

### NO-7Solar


Fiyat / Adet : **116,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Kablo Ölçüsü** : 1,5 - 6 mm (15-9 AWG)  
**Uzunluk** : 170 mm  
**Ağırlık** : 0,218 kg.



- Otomatik kablo sıyırma pensesi
- Optik uzunluk ölçeği (26 mm' ye kadar) sayesinde hassas uygulama
- 3 mm Ø kadar kolay erişilebilir entegre yan keski
- Solar teknoloji alanında kullanılan tüm sıradan kabloların soyulması ve sıyırılması için kullanılır.

### NO-35

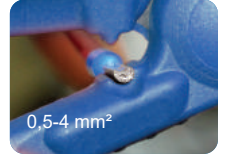

Fiyat / Adet : **56,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Uzunluk** : 180 mm  
**Ağırlık** : 0,22 kg.

- Daha fazla güvenlik sağlayan 2 bileşenli kollar
- Yüksek kesme performansı
- Paslanmaz özel çelikten imal bıçaklar

Cu/Al  < 35 mm<sup>2</sup>    Cu/Al  < 50 mm<sup>2</sup>



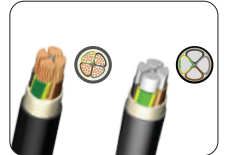
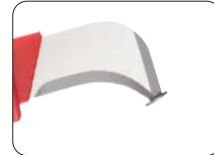
### HD-1000


Fiyat / Adet : **78,00 - EUR**

#### Teknik Data

**Uzunluk** : 215 mm  
**Ağırlık** : 0,93 kg.

- Çok katmanlı izole edilmiş kabloların farklı katmanlarının kolayca kesilmesi
- Pabuç şeklindeki bıçak ucu iletkenlerin hasar görmesini önler
- Optimize sap şekli sayesinde iyi kuvvet uygulayabilme
- Gerilim altında olan donanımlar ile çalışmanın ön koşulu emniyet yalıtımlı araçlar kullanmaktır.  
0 - 5,0 mm Her zaman yasal hükümleri dikkate alınız ve ilgili güvenlik talimatlarına uyunuz!


1000 V  
IEC: 60900


### NO-25


Fiyat / Adet : **366,00 - EUR**

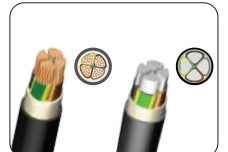
#### Teknik Data

**Uzunluk** : 210 mm  
**Ağırlık** : 0,163 kg.

- Kapalı bıçak sayesinde güvenli çalışma
- Pabuç şeklindeki bıçak ucu iletkenlerin hasar görmesini önler
- Düşük sıcaklıklarda dahi kolay çalışabilme
- Hassas, dayanıklı, çıkarılabilir döner bıçak

1000 V  
IEC: 60900


 Ø > 25 mm  
 0 - 5,0 mm





## İthal Yüksük Sıkma Penseleri - Mekanik El Aletleri

### SFK-5

Terminal / Konnektör Tipi



- 0,50 - 6,00 mm<sup>2</sup> arası izoleli ve izolesiz kablo yüksükleri sıkar.
- Cırcırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur.
- Sapları plastik izolelidir.

**Kablo Kesiti** : 0,50 - 6,00 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 203 mm  
**Ağırlığı** : 0,400 kg



Fiyat / Adet

**66,00** - USD

### SFK-6

Terminal / Konnektör Tipi



- 6,00 - 16,00 mm<sup>2</sup> arası izoleli ve izolesiz kablo yüksükleri sıkar.
- Cırcırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur.
- Sapları plastik izolelidir.

**Kablo Kesiti** : 6,00 - 16,00 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 203 mm  
**Ağırlığı** : 0,400 kg



Fiyat / Adet

**66,00** - USD

### SFK-8

Sıkma Profili

Terminal / Konnektör Tipi



- 0,80 - 6,00 mm<sup>2</sup> arası izoleli ve izolesiz kablo yüksükleri sıkar.
- Cırcırlı sıkma mekanizması mevcuttur.
- Kare formda sıkma yapar.
- Sapları plastik izolelidir

**Kablo Kesiti** : 0,80 - 6,00 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 175 mm  
**Ağırlığı** : 0,385 kg



Fiyat / Adet

**80,00** - USD

## İthal İzoleli Terminal Sıkma Penseleri - Mekanik El Aletleri

### SFK-1

Terminal / Konnektör Tipi



- İzoleli Terminalleri Sıkarak
- Tek Taraflı Sıkma yapar
- Sıkma Çeneleri ve gövdesi çeliktir
- Cırcırlı sıkma mekanizması mevcuttur
- Sapları plastik izolelidir

**Kablo Kesiti** : 0,25 - 6,00 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 254 mm  
**Ağırlığı** : 0,560 kg



Fiyat / Adet

**57,00** - USD

### SFK-7

Terminal / Konnektör Tipi



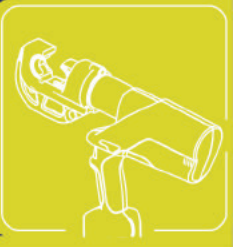
- İzoleli Terminalleri Sıkarak
- Çift Taraflı Sıkma yapar
- Sıkma Çeneleri ve gövdesi çeliktir
- Cırcırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur
- Sapları plastik izolelidir

**Kablo Kesiti** : 0,50 - 6,00 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 229 mm  
**Ağırlığı** : 0,560 kg



Fiyat / Adet

**66,00** - USD



## İthal İzolesiz Kablo Ucu ve Konnektör Sıkma Penseleri - Mekanik El Aletleri

### HD-F0560

Terminal / Konnektör Tipi



- İzolesiz Terminalleri Sıkar
- Sıkma Çeneleri ve gövdesi çeliktir
- Cırcırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur
- Sapları plastik izolelidir

**Kablo Kesiti** : 1,50 - 6,00 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 225 mm  
**Ağırlığı** : 0,510 kg



Fiyat / Adet

**72,00** - USD

### SFK-11

Terminal / Konnektör Tipi



- İzolesiz Terminalleri Sıkar
- Sıkma Çeneleri ve gövdesi çeliktir
- Cırcırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur
- Sapları plastik izolelidir

**Kablo Kesiti** : 0,50 - 6,00 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 227 mm  
**Ağırlığı** : 0,560 kg



Fiyat / Adet

**66,00** - USD

### SFK-12

Terminal / Konnektör Tipi



- İzolesiz Terminalleri Sıkar
- Sıkma Çeneleri ve gövdesi çeliktir
- Cırcırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur
- Sapları plastik izolelidir

**Kablo Kesiti** : 1-00 - 10,00 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 229 mm  
**Ağırlığı** : 0,560 kg



Fiyat / Adet

**66,00** - USD

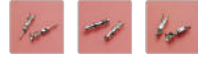
### HD-11010

Terminal / Konnektör Tipi



- AWG 24-14 konnektörleri sıkır
- Sıkma Çeneleri ve gövdesi çeliktir
- Cırcırlı sıkma mekanizması mevcuttur
- Sapları plastik izolelidir

**Kablo Kesiti** : AWG 24-14  
**Uzunluk** : 205 mm  
**Ağırlığı** : 0,380 kg



Fiyat / Adet

**72,00** - USD

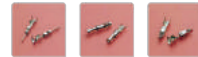
### HD-11011

Terminal / Konnektör Tipi



- AWG 30-18 konnektörleri sıkır
- Sıkma Çeneleri ve gövdesi çeliktir
- Cırcırlı sıkma mekanizması mevcuttur
- Sapları plastik izolelidir

**Kablo Kesiti** : AWG 30-18  
**Uzunluk** : 205 mm  
**Ağırlığı** : 0,380 kg



Fiyat / Adet

**72,00** - USD



## İthal Kablo Pabucu Sıkma Penseleri - Mekanik El Aletleri

### CT-25/HD-25L



- 6,00 - 25,00 mm<sup>2</sup> arası SKP kablo pabuçlarını sıkar.
- Nokta sıkma yapar.
- Cırcırlı sıkma mekanizması mevcuttur.
- Sapları plastik izolelidir.

**Kablo Kesiti** : 6,00 - 25,00 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 354 mm  
**Ağırlığı** : 0,780 kg

Sıkma Profili

Terminal / Konnektör Tipi



Fiyat / Adet

**110,00** - USD

### SFK-T8



- 1,50 - 10,00 mm<sup>2</sup> arası SKP kablo pabuçlarını sıkar.
- Sıkma çeneleri ve gövdesi çeliklidir.
- Cırcırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur.
- Sapları plastik izolelidir.

**Kablo Kesiti** : 1,50 - 10,00 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 266 mm  
**Ağırlığı** : 0,560 kg

Sıkma Profili

Terminal / Konnektör Tipi



Fiyat / Adet

**57,00** - USD

### SFK-9



- 10,00 - 16,00 mm<sup>2</sup> arası SKP kablo pabuçlarını sıkar.
- Sıkma çeneleri ve gövdesi çeliklidir.
- Cırcırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur.
- Sapları plastik izolelidir.

**Kablo Kesiti** : 10,00 - 16,00mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 266 mm  
**Ağırlığı** : 0,560 kg

Sıkma Profili

Terminal / Konnektör Tipi



Fiyat / Adet

**57,00** - USD

## İthal Konnektör Sıkma Penseleri - Mekanik El Aletleri

### RJ-86



- 6-8 Girişli konnektörleri sıkar
- Sıyırma ve soyma bıçağı mevcuttur.
- Sapları plastik izolelidir

**Kablo Kesiti**  
6 - 8 Girişli Konnektör  
**Uzunluk** : 220 mm  
**Ağırlığı** : 0,320 kg

Terminal / Konnektör Tipi



Fiyat / Adet

**69,00** - USD

### RG-9600



- BNC, YNC, MINİ UHF konnektörleri sıkar
- Sıkma çeneleri ve gövdesi çeliklidir
- Cırcırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur
- Sapları plastik izolelidir

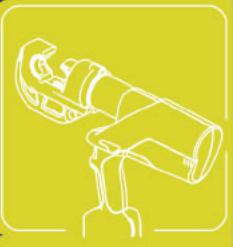
**Kablo Kesiti**  
BNC, TNC, Mini UHF  
**Uzunluk** : 237 mm  
**Ağırlığı** : 0,550 kg

Terminal / Konnektör Tipi



Fiyat / Adet

**66,00** - USD



## İthal Kablo Bağı Sıkma Tabancaları - Mekanik El Aletleri

### TG-008

Fiyat / Adet



- 2,2 - 4,8 mm. enindeki plastik kablo bağlarını sıkar.
- Sıkma işlemi sonunda fazlalık parçayı otomatik keser.
- Kuvvet ayarı mevcuttur.

**Kablo Bağı Tipi** : Naylon  
**Kablo Bağı Sıkma Eni:** 2,2 - 4,8 mm  
**Uzunluk** : 160 mm  
**Ağırlığı** : 0,300 kg

**61,00** - USD

### TG-009

Fiyat / Adet



- 3,6 - 9,0 mm enindeki plastik kablo bağlarını sıkar..

**Kablo Bağı Tipi** : Naylon  
**Kablo Bağı Sıkma Eni:** 3,6 - 9,0 mm.  
**Uzunluk** : 195 mm  
**Ağırlığı** : 0,320 kg

**39,00** - USD

### TG-011

Fiyat / Adet



- Maksimum 12 mm. enindeki çelik kablo bağlarını sıkar.
- Sıkma işlemi sonunda fazlalık parçayı elle baskı yaparak keser.
- Geri açılma yayı mevcuttur.

**Kablo Bağı Tipi** : Çelik  
**Kablo Bağı Sıkma Eni:** Maks. 12 mm.  
**Uzunluk** : 200 mm  
**Ağırlığı** : 0,320 kg

**165,00** - USD

## İthal Kablo Sıyırıcılar - Mekanik El Aletleri

### SKS-318

Fiyat / Adet



- 0,50 - 2,50 mm<sup>2</sup> kabloları sıyrır.
- Sert ve yumuşak kablolar için hassasiyet ayarı vardır.
- Kablo kesme makası mevcuttur.

**Sıyırma Aralığı** : 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 175 mm  
**Ağırlığı** : 0,200 kg

**30,00** - USD

### WSC-1022

Fiyat / Adet



- 0,50 - 6,00 mm<sup>2</sup> kabloları sıyrır.
- Tek damarlı NYF kabloları sıyrır.
- Yaylı

**Sıyırma Aralığı** : 0,5 - 6,0 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 155 mm  
**Ağırlığı** : 0,115 kg

**25,00** - USD

### MES-202

Fiyat / Adet



- 0,50 - 6,00 mm<sup>2</sup> kabloları sıyrır.
- Tek damarlı NYF kabloları sıyrır.
- Yaylı

**Sıyırma Aralığı** : 0,5 - 6,0 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 170 mm  
**Ağırlığı** : 0,365 kg

**71,00** - USD

### LY-700B

Fiyat / Adet



- 1,0 - 4,0 mm<sup>2</sup> arası çok telli ve Ø 1,0 - 3,2 mm tek telli kabloları sıyrır.
- Geri açılma yayı mevcuttur.
- Sapları plastik izolelidir.

**Sıyırma Aralığı** : 1,0 - 4,0 mm<sup>2</sup>  
**Uzunluk** : 170 mm  
**Ağırlığı** : 0,340 kg

**47,00** - USD



## SKP Sıkma Penseleri- Mekanik Penseler



### SP-120

#### Teknik Data

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| Sıkma Aralığı | : 10,00 - 120 mm <sup>2</sup> |
| Uzunluk mm    | : 400 mm.                     |
| Ağırlığı kg   | : 4,600 kg.                   |

#### Özellikleri

- 10/120 - 16/95 - 25/70 - 35/50 şeklinde sıkma yapar.
- Kolları çelik borudur.
- Sapları plastik izolelidir.
- Plastik taşıma çantalıdır.

Sıkma Formu



Üretim



Fiyat / Adet

**281,00 - EUR**

Plastik taşıma çantası ve çeneler dahil fiyatıdır

10/120 - 16/095 - 25/070 - 35/050 Yedek Çene Takımı

**15,00 - EUR/TK**



### SP-300

#### Teknik Data

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| Sıkma Aralığı | : 10,00 - 300 mm <sup>2</sup> |
| Uzunluk mm    | : 600 mm.                     |
| Ağırlığı kg   | : 7,400 kg.                   |

#### Özellikleri

- 10/300 - 16/240 - 25/185 - 35/150 - 50/120 - 70/95 şeklinde sıkma yapar.
- Özel alüminyum alaşım kolları uzatılabilir ve ayarlanabilir.
- Sapları plastik izolelidir.
- Plastik taşıma çantalıdır.

Sıkma Formu



Üretim



Fiyat / Adet

**451,00 - EUR**

Plastik taşıma çantası ve çeneler dahil fiyatıdır

10/300 - 16/240 - 25/185 - 35/150 - 50/120 - 70/095 Yedek Çene Takımı

**25,50 - EUR/TK**



### SP-0650STD

#### Teknik Data

|               |                                |
|---------------|--------------------------------|
| Sıkma Aralığı | : 6,00 - 50,00 mm <sup>2</sup> |
| Uzunluk mm    | : 390 mm.                      |
| Ağırlığı kg   | : 1,100 kg.                    |

#### Özellikleri

- 6,00 - 50,00 mm<sup>2</sup> arası SKP STANDART kablo pabuçlarını sıkır.
- Altıgen sıkma yapan dönen çenelidir.
- Sapları plastik izolelidir.

Sıkma Formu



Üretim



Fiyat / Adet

**66,00 - EUR**

SFK-SP0650-STD Pense Çene Takımı (STD-SE)

**3,50 - EUR/TK**



### SP-10120STD

#### Teknik Data

|               |                                  |
|---------------|----------------------------------|
| Sıkma Aralığı | : 10,00 - 120,00 mm <sup>2</sup> |
| Uzunluk mm    | : 650 mm.                        |
| Ağırlığı kg   | : 2,900 kg.                      |

#### Özellikleri

- 10,00 - 120,00 mm<sup>2</sup> arası SKP STANDART kablo pabuçlarını sıkır.
- Altıgen sıkma yapan dönen çenelidir.
- Sapları plastik izolelidir.

Sıkma Formu



Üretim



Fiyat / Adet

**105,00 - EUR**

SFK-SP10120-STD Pense Yedek Çene (STD-SE)

**5,00 - EUR/AD.**



### SP-25150STD

#### Teknik Data

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| Sıkma Aralığı | : 25,00 - 150 mm <sup>2</sup> |
| Uzunluk mm    | : 650 mm.                     |
| Ağırlığı kg   | : 2,900 kg.                   |

#### Özellikleri

- 25,00 - 150,00 mm<sup>2</sup> arası SKP STANDART kablo pabuçlarını sıkır.
- Altıgen sıkma yapan dönen çenelidir.
- Sapları plastik izolelidir.

Sıkma Formu



Üretim

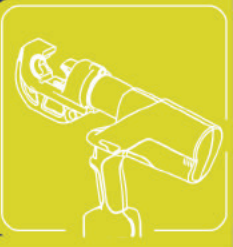


Fiyat / Adet

**105,00 - EUR**

SFK-SP25150-STD Pense Yedek Çene (STD-SE)

**5,00 - EUR/AD.**

**Bakır Kablo Kesme Makasları - Mekanik Makaslar****SCC-250****Teknik Data**

|                       |                                                      |
|-----------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Maksimum Kesit</b> | : 325 mm <sup>2</sup> veya 3x70 + 35 mm <sup>2</sup> |
| <b>Uzunluk mm</b>     | : 650 mm.                                            |
| <b>Ağırlığı kg</b>    | : 2,000 kg.                                          |

**Özellikleri**

- NYA-NYY ve NYM bakır ve alüminyum kabloları keser.
- Kolları alüminyum dövmedir.
- Sapları plastik izolelidir.



Fiyat / Adet  
**99,00 - EUR**

SCC-250 Makas Ağız (Set)

**62,00 - EUR /SET**

**SCC-500****Teknik Data**

|                       |                                                       |
|-----------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Maksimum Kesit</b> | : 500 mm <sup>2</sup> veya 3x120 + 70 mm <sup>2</sup> |
| <b>Uzunluk mm</b>     | : 800 mm.                                             |
| <b>Ağırlığı kg</b>    | : 2,930 kg.                                           |

**Özellikleri**

- NYA-NYY ve NYM bakır ve alüminyum kabloları keser.
- Kolları alüminyum dövmedir.
- Sapları plastik izolelidir.



Fiyat / Adet  
**138,00 - EUR**

SCC-500 Makas Ağız (Set)

**75,00 - EUR /SET**



## Bakır Kablo Kesme Makasları - Mekanik Makaslar



### CC-60

#### Teknik Data

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Maksimum Kesit | : 50 mm <sup>2</sup> |
| Uzunluk mm     | : 235 mm.            |
| Ağırlığı kg    | : 0,380 kg.          |

#### Özellikleri

- NYA-NYAF-NYY ve NYM bakır ve alüminyum kabloları keser.
- Daha çok NYAF kablolar için tasarlanmıştır.
- Sapları plastik izolelidir.

Üretim

İthal

Fiyat / Adet  
**42,00 - USD**



### KM-95

#### Teknik Data

|                |                                                  |
|----------------|--------------------------------------------------|
| Maksimum Kesit | : 95 mm <sup>2</sup> veya 4 x 16 mm <sup>2</sup> |
| Uzunluk mm     | : 410 mm.                                        |
| Ağırlığı kg    | : 0,750 kg.                                      |

#### Özellikleri

- NYA-NYY ve NYM bakır ve alüminyum kabloları keser.
- Kolları çelik borudur.
- Sapları plastik izolelidir.

Üretim



Fiyat / Adet  
**42,00 - EUR**

KM-95 Makas Ağı (Set)

**37,00 - EUR/Set**



### KM-240

#### Teknik Data

|                |                                                       |
|----------------|-------------------------------------------------------|
| Maksimum Kesit | : 240 mm <sup>2</sup> veya 3 x35 + 10 mm <sup>2</sup> |
| Uzunluk mm     | : 650 mm.                                             |
| Ağırlığı kg    | : 2,000 kg.                                           |

#### Özellikleri

- NYA-NYY ve NYM bakır ve alüminyum kabloları keser.
- Kolları çelik borudur.
- Sapları plastik izolelidir.

Üretim



Fiyat / Adet  
**59,00 - EUR**

KM-240 Makas Ağı (Set)

**53,00 - EUR/Set**

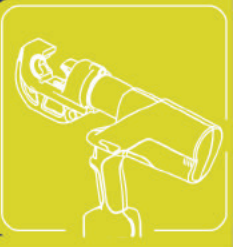


### KKM - Kanal Kesme El Makası

#### Kanal Kesme El Makası

- Tüm kablo kanallı ve plastik kanalda düz ve 45° lik açısı kesimi yapmanızı sağlar.
- Plastik boru ve spiral esnek boru kesebilir.
- Emniyet kilit kapağı mevcuttur.

Fiyat / Adet  
**95,00 - USD**



## Bakır Kablo Kesme Makasları - Mekanik Makaslar



### SCR-320L

#### Teknik Data

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Maksimum Kesit | : 320 mm <sup>2</sup> |
| Uzunluk mm     | : 250 mm.             |
| Ağırlığı kg    | : 0,700 kg.           |

#### Özellikleri

Cırcırlı kablo kesme makasıdır. Tek el ile kullanılır. Plastik ve kauçuk izoleli kablolar ile yer altı kablolarını kesmek için uygundur. Çelik kablolar için kullanmayınız.

Fiyat / Adet  
**412,00 - EUR**



### SCR-340

#### Teknik Data

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Maksimum Kesit | : 320 mm <sup>2</sup> |
| Uzunluk mm     | : 300 mm.             |
| Ağırlığı kg    | : 0,850 kg.           |

#### Özellikleri

Cırcırlı kablo kesme makasıdır. Tek el ile kullanılır. Plastik ve kauçuk izoleli kablolar ile yer altı kablolarını kesmek için uygundur. Çelik kablolar için kullanmayınız.

Fiyat / Adet  
**469,00 - EUR**



### SCR-600

#### Teknik Data

|                |                                                                                 |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Maksimum Çap Ø | : CU/AL Kablo Maksimum 60 mm Ø' a kadar<br>(örnek: 4x 240 mm <sup>2</sup> NAYY) |
| Uzunluk mm     | : 720 mm                                                                        |
| Ağırlığı kg    | : 4,800 kg.                                                                     |

#### Özellikleri

- NYA-NYM-NYY Bakır ve Alüminyum kabloları keser
- Dişli çark mandalı ile kablo kesimi
- Bakır, plastik ve kauçuk kablo kesimi
- Teleskop tutacaklı varyasyonu mevcuttur
- Sapları plastik izolelidir.

Fiyat / Adet  
**1.324,00 - EUR**



### SCR-620

#### Teknik Data

|                |                       |
|----------------|-----------------------|
| Maksimum Kesit | : 620 mm <sup>2</sup> |
| Uzunluk mm     | : 360 mm.             |
| Ağırlığı kg    | : 0,820 kg.           |

#### Özellikleri

Cırcırlı kablo kesme makasıdır. Tek el ile kullanılır. Plastik ve kauçuk izoleli kablolar ile yer altı kablolarını kesmek için uygundur. Çelik kablolar için kullanmayınız.

Fiyat / Adet  
**742,00 - EUR**



## Bakır Kablo Kesme Makasları - Mekanik Makaslar



### SCR-1000T

#### Teknik Data

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| Maksimum Kesit | : 1000 mm <sup>2</sup> |
| Uzunluk mm     | : 800 mm.              |
| Ağırlığı kg    | : 7,500 kg.            |

#### Özellikleri

- NYA-NYM-NYY Bakır ve Alüminyum kabloları keser
- Dişli çark mandalı uygulaması için kablo kesimi
- Bakır, plastik ve kauçuk kablo kesimi
- Ayarlanabilir teleskopik kollar
- Sapları plastik izolelidir.

Fiyat / Adet

**1.030,00 - EUR**



### SCR-1000V

#### Teknik Data

|                |                                                                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maksimum Çap Ø | : Tek Tellî Kablo Maks. 25/15 mm AL/CU Ø<br>Çok Tellî Kablo Maks.52 mm Ø oder 300 mm <sup>2</sup> |
| Uzunluk mm     | :                                                                                                 |
| Ağırlığı kg    | :                                                                                                 |

#### Özellikleri

- NYA-NYM-NYY Bakır ve Alüminyum kabloları keser
- Dişli çark mandalı uygulaması için kablo kesimi
- Tek eller kullanım
- Bakır, plastik ve kauçuk kablo kesimi
- Sapları plastik izolelidir.

Fiyat / Adet

**809,00 - EUR**

## Çelik Özlü Alüminyum İletken Kesme Makasları - Mekanik Makaslar



### SC-16E

#### Teknik Data

|                |             |
|----------------|-------------|
| Maksimum Çap Ø | : Ø 20 mm.  |
| Uzunluk mm     | : 590 mm.   |
| Ağırlığı kg    | : 2,000 kg. |

#### Özellikleri

- Maksimum 20 mm çapa kadar çelik özlü alüminyum iletkenleri keser
- Bıçakları sertleştirilmiş çeliktedir.
- Kolları alüminyum dövmedir
- Sapları plastik izolelidir.

SE-16E Makas Ağı (Set)

Üretim



Fiyat / Adet

**110,00 - EUR**

**73,00 - EUR/Set**



### SCR-500ACSR

#### Teknik Data

AL-Çelik Kablo 477 MCM'e kadar sertleştirilmiş.

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| Bakır ve Alüminyum Tek Tellî | : 1" 25,4 mm' ye kadar   |
| Bakır ve Alüminyum Çok Tellî | : 1 1/4" 32 mm' ye kadar |
| Düşük Karbon Çeliği          | : 3/8" 9,5 mm'ye kadar   |

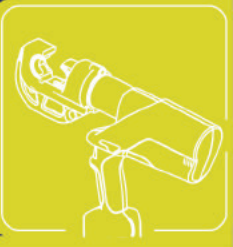
|             |             |
|-------------|-------------|
| Uzunluk mm  | : 350 mm.   |
| Ağırlığı kg | : 1,200 kg. |

#### Özellikleri

- Dişli çark mandalı ile kablo kesimi
- Tek eller kullanım

Fiyat / Adet

**1.061,00 - EUR**



## Hidrolik Sıkma Penseleri ve Başlıkları - Hidrolik Aletler



### S-6

#### Teknik Data

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Sıkma Kuvveti kN              | : 60 kN                    |
| Sıkma Aralığı mm <sup>2</sup> | : 10 - 240 mm <sup>2</sup> |
| Kurs mm.                      | : 13 mm.                   |
| Uzunluk mm.                   | : 365 mm.                  |
| Ağırlık kg.                   | : 2,950 kg.                |



|                                                                               |              |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| S-6 Hidrolik Pabuç Sıkma Pensesi (10-240 mm <sup>2</sup> Çeneler 6 Tk) Komple | 673,00 - EUR |
| S-6 Hidrolik Pabuç Sıkma Pensesi (Gövde)                                      | 550,00 - EUR |

#### Kullanılacak Çene Tipleri

|                |               |
|----------------|---------------|
| SFK60ST Serisi | BKZ Sayfa 104 |
| SFK60D Serisi  | BKZ Sayfa 105 |



### S-60

#### Teknik Data

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Sıkma Kuvveti kN              | : 60 kN                    |
| Sıkma Aralığı mm <sup>2</sup> | : 10 - 300 mm <sup>2</sup> |
| Kurs mm.                      | : 13 mm.                   |
| Uzunluk mm.                   | : 365 mm.                  |
| Ağırlık kg.                   | : 2,950 kg.                |



|                                                                                 |              |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| S-60 Hidrolik Pabuç Sıkma Pensesi (10-300 mm <sup>2</sup> Çeneler 12 Tk) Komple | 939,00 - EUR |
| S-60 Hidrolik Pabuç Sıkma Pensesi (Gövde)                                       | 693,00 - EUR |

#### Kullanılacak Çene Tipleri

|                |               |               |               |
|----------------|---------------|---------------|---------------|
| SFK60ST Serisi | BKZ Sayfa 104 | SFK60D Serisi | BKZ Sayfa 105 |
| SFK60SE Serisi | BKZ Sayfa 105 | SFK60N Serisi | BKZ Sayfa 106 |



## Hidrolik Sıkma Penseleri ve Başlıkları - Hidrolik Aletler



### SC-130

#### Teknik Data

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Sıkma Kuvveti kN              | : 130 kN                   |
| Sıkma Aralığı mm <sup>2</sup> | : 16 - 300 mm <sup>2</sup> |
| Kurs mm.                      | : 26 mm.                   |
| Uzunluk mm.                   | : 545 mm.                  |
| Ağırlık kg.                   | : 5,360 kg.                |



SC-130 Hidrolik Pabuç Sıkma Pensesi (16-300 mm<sup>2</sup> Çeneler 11 Tk) Komple 1.227,00 - EUR

SC-130 Hidrolik Pabuç Sıkma Pensesi (Gövde) 897,00 - EUR

#### Kullanılacak Çene Tipleri

|                 |               |                 |               |
|-----------------|---------------|-----------------|---------------|
| SFK130ST Serisi | BKZ Sayfa 107 | SFK130N Serisi  | BKZ Sayfa 108 |
| SFK130SE Serisi | BKZ Sayfa 107 | SFK130BS Serisi | BKZ Sayfa 110 |
| SFK130D Serisi  | BKZ Sayfa 108 | SFK130AL Serisi | BKZ Sayfa 110 |



### SC-130L

#### Teknik Data

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Sıkma Kuvveti kN              | : 130 kN                 |
| Sıkma Aralığı mm <sup>2</sup> | : 16-400 mm <sup>2</sup> |
| Kurs mm.                      | : 38 mm.                 |
| Uzunluk mm.                   | : 545 mm.                |
| Ağırlık kg.                   | : 5,360 kg.              |

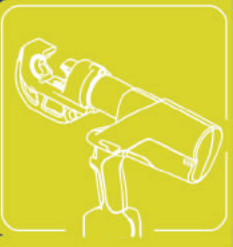


SC-130L Hidrolik Pabuç Sıkma Pensesi (16-400 mm<sup>2</sup> Çeneler 12 Tk) Komple 1.273,00 - EUR

SC-130L Hidrolik Pabuç Sıkma Pensesi (Gövde) 913,00 - EUR

#### Kullanılacak Çene Tipleri

|                 |               |                 |               |
|-----------------|---------------|-----------------|---------------|
| SFK130ST Serisi | BKZ Sayfa 107 | SFK130H Serisi  | BKZ Sayfa 109 |
| SFK130SE Serisi | BKZ Sayfa 107 | SFK130C Serisi  | BKZ Sayfa 109 |
| SFK130D Serisi  | BKZ Sayfa 108 | SFK130BS Serisi | BKZ Sayfa 110 |
| SFK130N Serisi  | BKZ Sayfa 108 | SFK130AL Serisi | BKZ Sayfa 110 |



## Hidrolik Sıkma Penseleri ve Başlıkları - Hidrolik Aletler



### SXC-130

#### Teknik Data

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Sıkma Kuvveti kN              | : 130 kN                 |
| Sıkma Aralığı mm <sup>2</sup> | : 16-300 mm <sup>2</sup> |
| Kurs mm.                      | : 26 mm.                 |
| Uzunluk mm.                   | : 195 mm.                |
| Ağırlık kg.                   | : 3,900 kg.              |

#### Sıkma Formu



**SXC-130 Hidrolik Pabuç Sıkma Başlığı**

**303,00 - EUR**

#### Kullanılacak Çene Tipleri

|                 |                      |                 |                      |
|-----------------|----------------------|-----------------|----------------------|
| SFK130ST Serisi | <b>BKZ Sayfa 107</b> | SFK130H Serisi  | <b>BKZ Sayfa 109</b> |
| SFK130SE Serisi | <b>BKZ Sayfa 107</b> | SFK130C Serisi  | <b>BKZ Sayfa 109</b> |
| SFK130D Serisi  | <b>BKZ Sayfa 108</b> | SFK130BS Serisi | <b>BKZ Sayfa 110</b> |
| SFK130N Serisi  | <b>BKZ Sayfa 108</b> | SFK130AL Serisi | <b>BKZ Sayfa 110</b> |



### SXC-130L

#### Teknik Data

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Sıkma Kuvveti kN              | : 130 kN                 |
| Sıkma Aralığı mm <sup>2</sup> | : 16-400 mm <sup>2</sup> |
| Kurs mm.                      | : 38 mm.                 |
| Uzunluk mm.                   | : 270 mm.                |
| Ağırlık kg.                   | : 4,700 kg.              |

#### Sıkma Formu



**SXC-130L 16...400 mm<sup>2</sup> Hidrolik Pabuç Sıkma Başlığı**

**352,00 - EUR**

#### Kullanılacak Çene Tipleri

|                 |                      |                 |                      |
|-----------------|----------------------|-----------------|----------------------|
| SFK130ST Serisi | <b>BKZ Sayfa 107</b> | SFK130H Serisi  | <b>BKZ Sayfa 109</b> |
| SFK130SE Serisi | <b>BKZ Sayfa 107</b> | SFK130C Serisi  | <b>BKZ Sayfa 109</b> |
| SFK130D Serisi  | <b>BKZ Sayfa 108</b> | SFK130BS Serisi | <b>BKZ Sayfa 110</b> |
| SFK130N Serisi  | <b>BKZ Sayfa 108</b> | SFK130AL Serisi | <b>BKZ Sayfa 110</b> |



### SHK-25

#### Teknik Data

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Sıkma Kuvveti kN              | : 250 kN                 |
| Sıkma Aralığı mm <sup>2</sup> | : 16-600 mm <sup>2</sup> |
| Kurs mm.                      | : 23 mm.                 |
| Uzunluk mm.                   | : 260 mm.                |
| Ağırlık kg.                   | : 7,200 kg.              |

#### Sıkma Formu



**SHK-25 Hidrolik Pabuç Sıkma Başlığı**

**550,00 - EUR**

#### Kullanılacak Çene Tipleri

|                 |                      |                 |                      |
|-----------------|----------------------|-----------------|----------------------|
| SFK130ST Serisi | <b>BKZ Sayfa 107</b> | SFK130H Serisi  | <b>BKZ Sayfa 109</b> |
| SFK130SE Serisi | <b>BKZ Sayfa 107</b> | SFK130C Serisi  | <b>BKZ Sayfa 109</b> |
| SFK130D Serisi  | <b>BKZ Sayfa 108</b> | SFK130BS Serisi | <b>BKZ Sayfa 110</b> |
| SFK130N Serisi  | <b>BKZ Sayfa 108</b> | SFK130AL Serisi | <b>BKZ Sayfa 110</b> |



## Hidrolik Sıkma Penseleri ve Başlıkları - Hidrolik Aletler



### SHK-45

#### Teknik Data

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Sıkma Kuvveti kN              | : 450 kN                 |
| Sıkma Aralığı mm <sup>2</sup> | : 16-600 mm <sup>2</sup> |
| Kurs mm.                      | : 23 mm.                 |
| Uzunluk mm.                   | : 260 mm.                |
| Ağırlık kg.                   | : 7,200 kg.              |

#### Sıkma Formu



#### SHK-45 Hidrolik Pabuç Sıkma Başlığı

**1.100,00** - EUR

#### Kullanılacak Çene Tipleri

|                 |                      |                 |                      |
|-----------------|----------------------|-----------------|----------------------|
| SFK130ST Serisi | <b>BKZ Sayfa 107</b> | SFK130H Serisi  | <b>BKZ Sayfa 109</b> |
| SFK130SE Serisi | <b>BKZ Sayfa 107</b> | SFK130C Serisi  | <b>BKZ Sayfa 109</b> |
| SFK130D Serisi  | <b>BKZ Sayfa 108</b> | SFK130BS Serisi | <b>BKZ Sayfa 110</b> |
| SFK130N Serisi  | <b>BKZ Sayfa 108</b> | SFK130AL Serisi | <b>BKZ Sayfa 110</b> |



### SHK-110

#### Teknik Data

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Sıkma Kuvveti kN | : 1100 kN   |
| Kurs mm.         | : 28,5 mm.  |
| Uzunluk mm.      | : 464 mm.   |
| Ağırlık kg.      | : 62,00 kg. |



#### SHK-110

**5.610,00** - EUR

- Besleme basıncı : 700 Bar
- Çift yönlü hidrolik pompa ile kullanılır
- Maksimum 1272 yada Pheasent iletkenler için kullanılabilir
- Çeneler takılmadan sıkma yapılmamalıdır

## Elektrikli Hidrolik Pompalar - Hidrolik Aletler



#### Ürün Kodu

Basınç  
Bar

Yağ Kapasitesi  
lt.

Emniyet  
Valfi

Ebatlar  
cm.

Ağırlık  
kg.



### SHP-200S

Tek yönlü pompa

70-700 Bar

3,0 lt.

Var

45x18x37 cm.

20,00 kg.

**3.300,00** - EUR

### SHP-200D

Çift yönlü pompa

70-700 Bar

4,0 lt.

Var

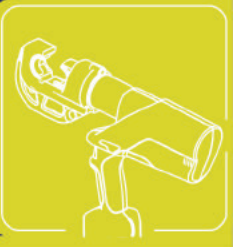
45x18x37 cm.

25,00 kg

**4.400,00** - EUR

#### Özellikleri :

- Çalışma basıncı: 70 bar - 700 bar
- Elektrik motoru: 220V-0,37 Kw
- Bağlantı uçları: 3/8 kaplin
- Pompalama hızı: düşük basınçta 2,65 lt./dk., yüksek basınçta 0,24 lt /dk.
- Çalışma sıcaklığı -30°C / 50°C



## Hidrolik Pompa ve Aksesuarları - Hidrolik Aletler



### HD-2107K



**HD-2107K** İki Kademeli Hidrolik El Pompası  
700 Bar, 0,7 lt. Yağ Kapasitesi, 1,8 mt. Hidrolik Hortum  
Sac taşıma çantası.

**550,00** - EUR

### HD-2109K



**HD-2109K** İki Kademeli Hidrolik El Pompası  
700 Bar, 1,5 lt. Yağ Kapasitesi, 1,8 mt. Hidrolik Hortum  
Sac taşıma çantası.

**605,00** - EUR

### HD-2185



**HD-2185** İki Kademeli Hidrolik Ayak Pompası  
700 Bar, 1,4 lt. Yağ Kapasitesi, 1,8 mt. Hidrolik Hortum

**770,00** - EUR



**2,0 mt.** Hidrolik Hortum

**105,00** - EUR

**3,0 mt.** Hidrolik Hortum

**140,00** - EUR

**6,0 mt.** Hidrolik Hortum

**250,00** - EUR

**10,0 mt.** Hidrolik Hortum

**400,00** - EUR



Hidrolik Dişi Çek-Valf

**160,00** - EUR

Hidrolik Erkek Çek-Valf

**90,00** - EUR



## Hidrolik Makaslar ve Kesme Başlıkları - Hidrolik Aletler



### SCG-45

#### Teknik Data

|                       |   |           |
|-----------------------|---|-----------|
| Kesme Kuvveti kN      | : | 90 kN.    |
| Maksimum Kesme Çapı Ø | : | 45 mm.    |
| Uzunluk mm.           | : | 590 mm.   |
| Ağırlık kg.           | : | 6,000 kg. |



#### SCG-45 Hidrolik Kablo Kesme Makası

45 mm çapında Çelik Özlü Alüminyum İletkenleri kesebilir.  
Branda taşıma çantası (Büyük Boy)

924,00 - EUR



### SCG-65

#### Teknik Data

|                       |   |           |
|-----------------------|---|-----------|
| Kesme Kuvveti kN      | : | 90 kN.    |
| Maksimum Kesme Çapı Ø | : | 65 mm.    |
| Uzunluk mm.           | : | 620 mm.   |
| Ağırlık kg.           | : | 6,500 kg. |



#### SCG-65 Hidrolik Kablo Kesme Makası

65 mm Maksimum 3 X 240 + 120 MM<sup>2</sup> NYY türü kabloları kesebilir.  
Branda taşıma çantası (Büyük Boy)

1.045,00 - EUR



### SCG-85

#### Teknik Data

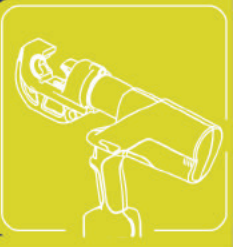
|                       |   |           |
|-----------------------|---|-----------|
| Kesme Kuvveti kN      | : | 90 kN.    |
| Maksimum Kesme Çapı Ø | : | 85 mm.    |
| Uzunluk mm.           | : | 680 mm.   |
| Ağırlık kg.           | : | 6,750 kg. |



#### SCG-85 Hidrolik Kablo Kesme Makası

85 mm Maksimum 3 X 240 + 120 MM<sup>2</sup> NYY türü kabloları kesebilir.  
Branda taşıma çantası (Büyük Boy)

1.155,00 - EUR



## Hidrolik Makaslar ve Kesme Başlıkları - Hidrolik Aletler



### SXCG-45

#### Teknik Data

|                       |   |           |
|-----------------------|---|-----------|
| Kesme Kuvveti kN      | : | 80 kN     |
| Maksimum Kesme Çapı Ø | : | 45 mm.    |
| Uzunluk mm.           | : | 330 mm.   |
| Ağırlık kg.           | : | 4,600 kg. |



SXCG-45 Hidrolik Kablo Kesme Başlığı  
Branda taşıma çantası (Orta - K - Boy)

605,00 - EUR



### SXCG-65

#### Teknik Data

|                       |   |           |
|-----------------------|---|-----------|
| Kesme Kuvveti kN      | : | 80 kN     |
| Maksimum Kesme Çapı Ø | : | 65 mm.    |
| Uzunluk mm.           | : | 410 mm.   |
| Ağırlık kg.           | : | 6,900 kg. |



SXCG-65 Hidrolik Kablo Kesme Başlığı  
Branda taşıma çantası (Orta - K - Boy)

655,00 - EUR



### SXCG-85

#### Teknik Data

|                       |   |           |
|-----------------------|---|-----------|
| Kesme Kuvveti kN      | : | 80 kN     |
| Maksimum Kesme Çapı Ø | : | 85 mm.    |
| Uzunluk mm.           | : | 470 mm.   |
| Ağırlık kg.           | : | 7,800 kg. |



SXCG-85 Hidrolik Kablo Kesme Başlığı  
Branda taşıma çantası (Orta - K - Boy)

704,00 - EUR



### SXCG-105

#### Teknik Data

|                       |   |            |
|-----------------------|---|------------|
| Kesme Kuvveti kN      | : | 80 kN      |
| Maksimum Kesme Çapı Ø | : | 105 mm.    |
| Uzunluk mm.           | : | 600 mm.    |
| Ağırlık kg.           | : | 13,300 kg. |



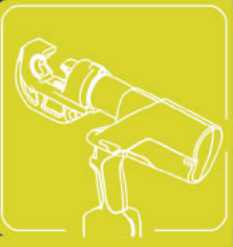
SXCG-105 Hidrolik Kablo Kesme Başlığı  
Branda taşıma çantası (Orta - B - Boy)

842,00 - EUR

# Yeni Nesil Pil ile Çalışan Hidrolik Sıkma ve Kesme El Aleti Serisi

Hızlı Sıkma İşlemi  
Ergonomik Kullanım  
Geliştirilmiş Özellikler  
Akıllı Sistemle Veri Takip





## Pil İle Çalışan Hidrolik Sıkma ve Kesme Aletleri - Hidrolik Aletler

### EID51



#### Teknik Detaylar

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Sıkma Kuvveti      | 50 kN                   |
| Sıkma Aralığı      | 6 - 150 mm <sup>2</sup> |
| Pilin voltajı      | 18V                     |
| Pilin kapasitesi   | 1.5 Ah Li-Ion           |
| Pil ağırlığı       | 0,415 kg                |
| Pil dahil ağırlığı | 2,380 kg                |
| Ebat               | 400x125x80              |

#### Özellikleri

- Optimum ergonomi için "Stick" hidrolik sıkma el aleti.
- Daha fazla verimlilik ve tam güvenlik sağlamak için kullanılan pilli el aleti.
- Sıkma işlemi tamamlandığında otomatik piston geridönüşü ve motor durdurma işlemi gerçekleştirir.
- İşlem tamamlandığında tetik mekanizmasının geri atar.
- Yer değiştirebilir basit veya geri dönüşümlü sıkma çeneleri.
- Bilya kilitleme sistemi.
- USB arabirimi, bilgisayarın araç kullanımını izlemesini sağlar geçmiş (sıkıştırma sayısı, garanti tarihi, eğrisi her sıkıştırma...) teslim edilen özel yazılım kullanılarak aracı ile.
- Bu teknoloji servis için son derece kullanışlıdır ve kontrol amaçları.
- Takım bellek kapasitesi: 1 Gb.



Kolay Açılır Kafa



STICK şekli  
sayesinde  
ergonomik tutuş



Lithium-Ion  
18V – 1.5 Ah dahili  
pil gösterge ışığı



Nikel kaplı 360°  
döner başlık



Servis gösterge ışıkları;  
batarya şarj seviyesi ve  
servis kontrolü hakkında  
bilgilendirir.



Uyarı lambası ve USB  
arayüzü ile operasyon  
parametrelerini kontrol  
etmek için Elektronik  
etkinleştirmeye entegredir.

| Ürün (Komple)                                   | EID51                                     | Fiyatı       |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------|
| 6 – 150 mm <sup>2</sup> pilli pabuç sıkma aleti | (Gövde+BL1815I Pil+ CH1830HC Şarj Cihazı) | 4.450,00 EUR |
|                                                 | D5R seri Çene                             | 900,00 EUR   |
| Ürüne Dahil Aksesuar                            | Metal Taşıma Çantası                      |              |
|                                                 | CD-ROM ve USB Kablo bağlantısı            |              |

| Aksesuar        |               |
|-----------------|---------------|
| Pil             | BKZ Sayfa 103 |
| Şarj cihazı     | BKZ Sayfa 103 |
| Metal Çanta     |               |
| DSR Serisi Çene |               |



## Pil İle Çalışan Hidrolik Sıkma ve Kesme Aletleri - Hidrolik Aletler

### ESD-50



#### Teknik Detaylar

|                                             |                         |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| Sıkma Kuvveti                               | 50 kN                   |
| Sıkma Aralığı                               | 6 - 150 mm <sup>2</sup> |
| Kurs/Açılma Eni                             | 13mm                    |
| Kesme Döngüsü (Kesme Kesitine bağlı olarak) | 2sn-4sn                 |
| Pilin voltajı                               | 18V                     |
| Pilin kapasitesi                            | 4.0 Ah Li-Ion           |
| Pil ağırlığı                                | 0,85 kg                 |
| Pil dahil ağırlığı                          | 4,00 kg                 |
| Ebat                                        | 350x310x72mm            |

#### Özellikleri

- Ürünün şekli ve tutma yerinde kullanılan malzemeler sayesinde rahat ve doğru şekilde kullanım sağlar.
- Elektronik kontrollü devir sistemi
- Otomatik ve manuel kullanıma göre geridönüş programlama
- Otomatik ve ya manuel geridönüş sistemi atışı
- Devrin sonunda otomatik duruş
- Verimliliği %20 ile %40 arttıran pilot kumandalı valf ile 2 kademeli hidrolik pompa sistemi
- Geri dönüş ses sinyali
- Verilerin teşhisi ve analizi için yeni bilgisayar yazılımı
- Bu yazılım ile aletin sıkma verisi ve döngülerin tamamlandığı analizini kayıt etmek mümkündür.



Kolay Açılır Kafa



Batarya şarj seviyesi ve servis kontrolüne ihtiyaç olduğunu belirten gösterge ışıkları



Lithium-Ion 18V – 1.5 Ah dahili pil gösterge ışığı



Nikel kaplı 180° döner başlık



Aletin dengesi sayesinde optimum ergonomik. Her iki elle de rahatça kullanılabilir.



Uyarı lambası ve USB arayüzü ile operasyon parametrelerini kontrol etmek için Elektronik etkinleştirilmeye entegredir.

| Ürün (Komple)                                   | ESD-50                                           | Fiyatı       |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------|
| 6 – 150 mm <sup>2</sup> pilli pabuç sıkma aleti | (Gövde+2 adet BL1840 Pil+ CLM1890HC Şarj Cihazı) | 4.950,00 EUR |
|                                                 | D5R seri Çene                                    | 900,00 EUR   |
| Ürüne Dahil Aksesuar                            | Metal Taşıma Çantası                             |              |

| Aksesuar        |               |
|-----------------|---------------|
| Pil             | BKZ Sayfa 103 |
| Şarj cihazı     | BKZ Sayfa 103 |
| Metal Çanta     |               |
| DSR Serisi Çene |               |



## Pil İle Çalışan Hidrolik Sıkma ve Kesme Aletleri - Hidrolik Aletler

### ESD-60



#### Teknik Detaylar

|                                             |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| Sıkma Kuvveti                               | 60 kN                    |
| Sıkma Aralığı                               | 10 - 300 mm <sup>2</sup> |
| Kurs/Açılma Eni                             | 17mm                     |
| Kesme Döngüsü (Kesme Kesitine bağlı olarak) | 2sn-5sn                  |
| Pilin voltajı                               | 18V                      |
| Pilin kapasitesi                            | 4.0 Ah Li-Ion            |
| Pil ağırlığı                                | 0,64 kg                  |
| Pil dahil ağırlığı                          | 4,50 kg                  |
| Ebat                                        | 350x315x72mm             |

#### Özellikleri

- Ürünün şekli ve tutma yerinde kullanılan malzemeler sayesinde rahat ve doğru şekilde kullanım sağlar.
- Elektronik kontrollü devir sistemi
- Otomatik ve manuel kullanıma göre geridönüş programlama
- Otomatik ve ya manuel geridönüş sistemi atışı
- Devrin sonunda otomatik duruş
- Verimliliği %20 ile %40 arttıran pilot kumandalı valf ile 2 kademeli hidrolik pompa sistemi
- Geri dönüş ses sinyali
- Verilerin teşhisi ve analizi için yeni bilgisayar yazılımı
- Bu yazılım ile aletin sıkma verisi ve döngülerin tamamlandığı analizini kayıt etmek mümkündür.



Kolay Açılır Kafa



Batarya şarj seviyesi ve servis kontrolüne ihtiyaç olduğunu belirten gösterge ışıkları



Lithium-Ion  
18V – 1.5 Ah dahili  
pil gösterge ışığı



Nikel kaplı 180°  
döner başlık



Servis gösterge ışıkları;  
batarya şarj seviyesi ve  
servis kontrolü hakkında  
bilgilendirir.



Uyarı lambası ve USB  
arayüzü ile operasyon  
parametrelerini kontrol  
etmek için Elektronik  
etkinleştirmeye entegredir.

| Ürün (Komple)                                    | ESD-60                                           | Fiyatı       |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------|
| 10 - 300 mm <sup>2</sup> pilli pabuç sıkma aleti | (Gövde+2 adet BL1840 Pil+ CLM1890HC Şarj Cihazı) | 5.300,00 EUR |
|                                                  | (10-300mm <sup>2</sup> Çeneler 12 Takım)         | 246,00 EUR   |

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Ürüne Dahil Aksesuar | Metal Taşıma Çantası |
|----------------------|----------------------|

#### Aksesuar

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Pil                          | BKZ Sayfa 103 |
| Şarj cihazı                  | BKZ Sayfa 103 |
| Metal Çanta                  |               |
| SFK60ST Serisi Çeneler için  | BKZ Sayfa 104 |
| SFK60SE Serisi Çeneler için  | BKZ Sayfa 105 |
| SFK60DIN Serisi Çeneler için | BKZ Sayfa 105 |
| SFK60N Serisi Çeneler için   | BKZ Sayfa 106 |



## Pil İle Çalışan Hidrolik Sıkma ve Kesme Aletleri - Hidrolik Aletler

### ESC-125



#### Teknik Detaylar

|                                             |                          |
|---------------------------------------------|--------------------------|
| Sıkma Kuvveti                               | 120 kN                   |
| Sıkma Aralığı                               | 16 - 400 mm <sup>2</sup> |
| Kurs/Açılma Eni                             | 25mm                     |
| Kesme Döngüsü (Kesme Kesitine bağlı olarak) | 5sn-8sn                  |
| Pilin voltajı                               | 18V                      |
| Pilin kapasitesi                            | 4.0 Ah Li-Ion            |
| Pil ağırlığı                                | 6,40 kg                  |
| Pil dahil ağırlığı                          | 6,80 kg                  |
| Ebat                                        | 385x315x72mm             |

#### Özellikleri

- Ürünün şekli ve tutma yerinde kullanılan malzemeler sayesinde rahat ve doğru şekilde kullanım sağlar.
- Elektronik kontrollü devir sistemi
- Otomatik ve manuel kullanıma göre geridönüş programlama
- Otomatik ve ya manuel geridönüş sistemi atışı
- Devrin sonunda otomatik duruş
- Verimliliği %20 ile %40 arttıran pilot kumandalı valf ile 2 kademeli hidrolik pompa sistemi
- Geri dönüş ses sinyali
- Verilerin teşhisi ve analizi için yeni bilgisayar yazılımı
- Bu yazılım ile aletin sıkma verisi ve döngülerin tamamlandığı analizini kayıt etmek mümkündür.



Nikel kaplı 180° döner başlık



Batarya şarj seviyesi ve servis kontrolüne ihtiyaç olduğunu belirten gösterge ışıkları



Lithium-Ion 18V – 1.5 Ah dahili pil gösterge ışığı

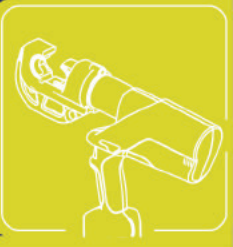


Servis gösterge ışıkları; batarya şarj seviyesi ve servis kontrolü hakkında bilgilendirir.



Uyarı lambası ve USB arayüzü ile operasyon parametrelerini kontrol etmek için Elektronik etkinleştirmeye entegredir.

| Ürün (Komple)                                    | ESC-125                                          | Fiyatı        |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|
| 16 - 400 mm <sup>2</sup> pilli pabuç sıkma aleti | (Gövde+2 adet BL1840 Pil+ CLM1890HC Şarj Cihazı) | 5.700,00 EUR  |
| ST normu çene için                               | (16-400mm <sup>2</sup> Çeneler 12 Takım)         | 360,00 EUR    |
| DIN normu çene için                              | (16-300mm <sup>2</sup> Çeneler 11 Takım)         | 330,00 EUR    |
| Ürüne Dahil Aksesuar                             | Metal Taşıma Çantası                             |               |
| Aksesuar                                         |                                                  |               |
| Pil                                              |                                                  | BKZ Sayfa 103 |
| Şarj cihazı                                      |                                                  | BKZ Sayfa 103 |
| Metal Çanta                                      |                                                  |               |
| SFK60ST Serisi Çeneler için                      |                                                  | BKZ Sayfa 104 |
| SFK60SE Serisi Çeneler için                      |                                                  | BKZ Sayfa 105 |
| SFK60DIN Serisi Çeneler için                     |                                                  | BKZ Sayfa 105 |
| SFK60N Serisi Çeneler için                       |                                                  | BKZ Sayfa 106 |



## Pil İle Çalışan Hidrolik Sıkma ve Kesme Aletleri

### EMK95-120



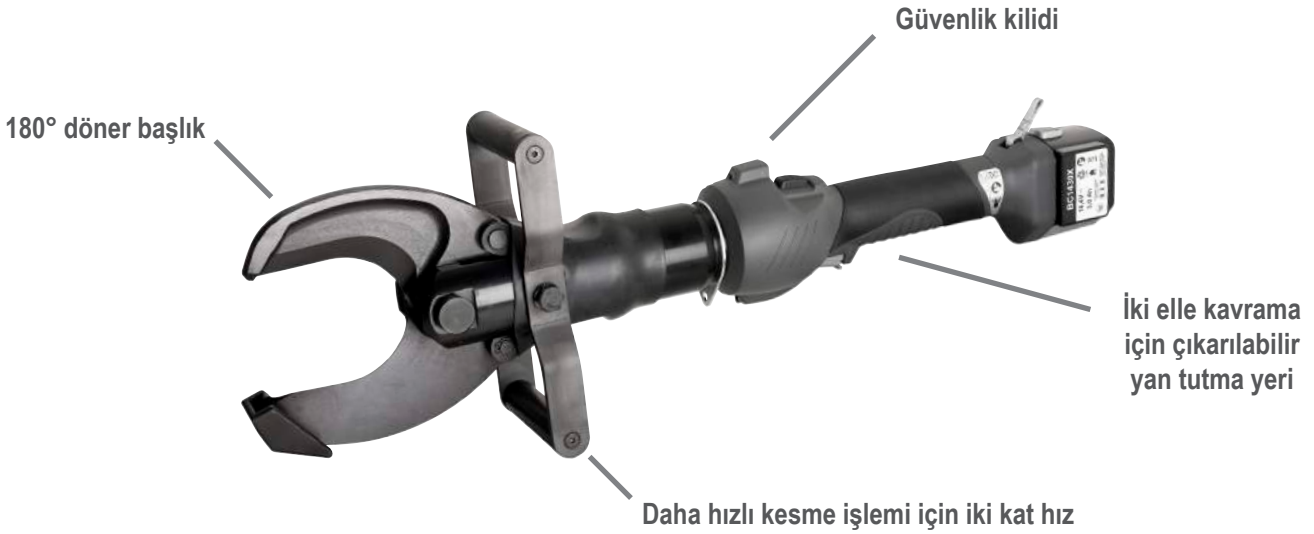
#### Teknik Detaylar

|                                             |                                |
|---------------------------------------------|--------------------------------|
| Kesme Kuvveti                               | 80 kN                          |
| Kesme Kapasitesi CU                         | 60mm                           |
| Kesme Kapasitesi AL                         | 60mm                           |
| Kesme Kapasitesi CCP                        | 85mm                           |
| Kesme Döngüsü (Kesme Kesitine bağlı olarak) | 6 sn - 15 sn                   |
| Otonomi                                     | 3,0 Ah akü ile 45 ila 60 kesim |
| Pil ağırlığı                                | 0,57 kg                        |
| Pil dahil ağırlığı                          | 7,30 kg                        |
| Ebat                                        | 530x380x100mm                  |

#### Özellikleri

- Hızlı ilerleme işlemi ile büyük kesitli makas tipi kesme aleti.
- Makas tipi kesim ile kullanım kolaylığı ve gelişmiş erişilebilirlik sağlar.
- Daha fazla güvenlik için başlatma tetiklemesinde koruma mandalı.

**Uyarı:** Koruyucu çelik şeritli kabloları ve ya çelik damarlı kabloları kesmek için kullanmayınız!



| Ürün ( Komple )                               | EMK95-120                                       | Fiyatı       |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------|
| 85mm. Çapında pil ile çalışan kesme aletidir. | (Gövde+2 Adet BC1430 Pil+ CL1430HC Şarj Cihazı) | 8.600,00 EUR |

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Ürüne Dahil Aksesuar | Metal Taşıma Çantası |
|----------------------|----------------------|

| Aksesuar    |               |
|-------------|---------------|
| Pil         | BKZ Sayfa 103 |
| Şarj cihazı | BKZ Sayfa 103 |
| Metal çanta |               |



## Pil İle Çalışan Hidrolik Sıkma ve Kesme Aletleri

### EA50-600KCM



#### Teknik Detaylar

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Kesme Kuvveti      | 60 kN          |
| Pilin Voltajı      | 18V            |
| Pilin Kapasitesi   | 1.5 Ah. Li-Ion |
| Pil ağırlığı       | 0,415 kg       |
| Pil dahil ağırlığı | 6,20 kg        |
| Ebat               | 440x390x95mm   |

#### Özellikleri

##### Kesme Kapasitesi:

- 500 mm<sup>2</sup>'ye kadar izoleli ve ya izolesiz bakır kablolar.
- 630 mm<sup>2</sup>'ye kadar izoleli ve ya izolesiz alüminyum kablolar.
- İzolasyondaki çap: max. 50mm.

**Uyarı:** Koruyucu çelik şeritli kabloları ve ya çelik damarlı kabloları kesmek için kullanmayınız!

Nikel kaplı 180°  
döner başlık

Elektronik kontrollü  
fonksiyon parametreler, ikaz  
ışıkları ve USB arayüzü



Batarya şarj seviyesi ve servis  
kontrolüne ihtiyaç olduğunu  
belirten gösterge ışıkları

Ergonomik  
şekli sayesinde  
kolay ve rahat  
kullanım sağlar.

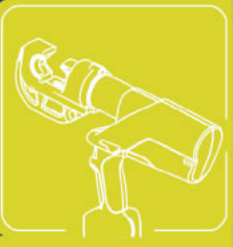
Hafıza etkisi olmadan  
Lityum-Ion  
14.4 V - 2.6 Ah pil.  
!Sıklıkla kullanılan  
pillere göre 30% daha  
hafiftir.

| Ürün ( Komple )                               | EA50-600KCM                                      | Fiyatı       |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------|
| 50mm. Çapında pil ile çalışan kesme aletidir. | (Gövde+2 Adet BL1815I Pil+ CH1830HC Şarj Cihazı) | 5.450,00 EUR |

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Ürüne Dahil Aksesuar | Metal Taşıma Çantası |
|----------------------|----------------------|

#### Aksesuar

|             |               |
|-------------|---------------|
| Pil         | BKZ Sayfa 103 |
| Şarj cihazı | BKZ Sayfa 103 |
| Metal çanta |               |



## Pil İle Çalışan Hidrolik Sıkma ve Kesme Aletleri Aksesuarları - Hidrolik Aletler

| Aksesuarlar                                                                             | Parça No.                                                                                        | Fiyatı     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Voltaj</b> : 18V<br><b>Kapasite</b> : 1.5Ah<br><b>Ağırlık</b> : 0,415 kg             | <br>BL1815I     | 430,00 EUR |
| <b>Voltaj</b> : 18V<br><b>Kapasite</b> : 4.0Ah<br><b>Ağırlık</b> : 0,640                | <br>BL1840      | 450,00 EUR |
| <b>Voltaj</b> : 14,4V<br><b>Kapasite</b> : 3.0Ah<br><b>Ağırlık</b> : 0,570kg            | <br>BC1430X     | 565,00 EUR |
| <b>Voltaj</b> : 220/240V AC<br><b>Şarj Süresi</b> : 36dk<br><b>Fiş</b> : Standart EU    | <br>CLM1890HC | 355,00 EUR |
| <b>Voltaj</b> : 220 AC<br><b>Şarj Süresi</b> : 60dk<br><b>Fiş</b> : Standart EU         | <br>CL1430HC  | 595,00 EUR |
| <b>Voltaj</b> : 220/240V (50/60Hz)<br><b>Şarj Süresi</b> : 30dk<br><b>Kapasite</b> : 3A | <br>CH1830HC  | 825,00 EUR |



## ŞAFK ÇENE TIPLERİ - STANDART SKP

### SFK60ST Serisi

Sıkma Formu - 60 Kn



Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz, STANDART TİP KABLO PABUÇLAR ını sıkma için uygundur.

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Çene Tipi        | : Yuvarlak                   |
| Sıkma Formu      | : Altıgen                    |
| Sıkma Genişliği  | : 5 mm                       |
| Uygulama Aralığı | : 10.....300 mm <sup>2</sup> |
| Sıkma Kuvveti    | : 60 Kn                      |



| Ürün Kodu  | Ürün Açıklama                                                 | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri           |
|------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| SFK60ST010 | ŞAFK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (STD TİP) 10 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           | S-6<br>S-60<br>ESD-60<br>ESC-125 |
| SFK60ST016 | ŞAFK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (STD TİP) 16 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST025 | ŞAFK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (STD TİP) 25 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST035 | ŞAFK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (STD TİP) 35 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST050 | ŞAFK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (STD TİP) 50 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST070 | ŞAFK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (STD TİP) 70 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST095 | ŞAFK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (STD TİP) 95 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST120 | ŞAFK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (STD TİP) 120 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST150 | ŞAFK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (STD TİP) 150 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST185 | ŞAFK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (STD TİP) 185 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST240 | ŞAFK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (STD TİP) 240 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST300 | ŞAFK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (STD TİP) 300 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                                  |

### SFK60ST Serisi

Sıkma Formu - 60 Kn

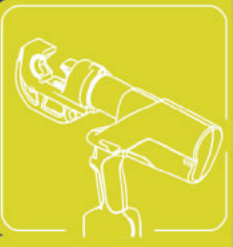


Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz, STANDART TİP KABLO PABUÇLAR ını sıkma için uygundur.

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Çene Tipi        | : Kare                       |
| Sıkma Formu      | : Altıgen                    |
| Sıkma Genişliği  | : 5 mm                       |
| Uygulama Aralığı | : 10.....240 mm <sup>2</sup> |
| Sıkma Kuvveti    | : 60 Kn                      |



| Ürün Kodu     | Ürün Açıklama                                                | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri           |
|---------------|--------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| SFK60ST010185 | ŞAFK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 10-185 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           | S-6<br>S-60<br>ESD-60<br>ESC-125 |
| SFK60ST016150 | ŞAFK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 16-150 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST025120 | ŞAFK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 25-120 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST03595  | ŞAFK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 35-95 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST05070  | ŞAFK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 50-70 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60ST240    | ŞAFK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 240 mm <sup>2</sup>    | 20,50 EUR           |                                  |



## ŞAFAK ÇENE TİPLERİ - EURO TİP SKP

### SFK60SE Serisi

Sıkma Formu - 60 Kn



Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz EURO TİP KABLO PABUÇLARI sıkma için uygundur.

Çene Tipi : Yuvarlak  
Sıkma Formu : Altıgen  
Sıkma Genişliği : 5 mm  
Uygulama Aralığı : 10.....240 mm<sup>2</sup>  
Sıkma Kuvveti : 60 Kn



| Ürün Kodu  | Ürün Açıklama                                                 | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri |
|------------|---------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| SFK60SE010 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 10 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                        |
| SFK60SE016 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 16 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                        |
| SFK60SE025 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 25 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                        |
| SFK60SE035 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 35 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                        |
| SFK60SE050 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 50 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           | S-6                    |
| SFK60SE070 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 70 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           | S-60                   |
| SFK60SE095 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 95 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           | ESD-60                 |
| SFK60SE120 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 120 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           | ESC-125                |
| SFK60SE150 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 150 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                        |
| SFK60SE185 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 185 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                        |
| SFK60SE240 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 240 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                        |

## ŞAFAK ÇENE TİPLERİ - DIN NORM

### SFK60D Serisi

Sıkma Formu - 60 Kn



Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz, DIN 46235 SKP ve DIN46237 EKMUF larını sıkma için uygundur.

Çene Tipi : Yuvarlak  
Sıkma Formu : Altıgen  
Sıkma Genişliği : 5 mm  
Uygulama Aralığı : 10.....300 mm<sup>2</sup>  
Sıkma Kuvveti : 60 Kn



| Ürün Kodu | Ürün Açıklama                                                   | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri |
|-----------|-----------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| SFK60D010 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 10 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                        |
| SFK60D016 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 16 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                        |
| SFK60D025 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 25 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                        |
| SFK60D035 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 35 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                        |
| SFK60D050 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 50 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           | S-6                    |
| SFK60D070 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 70 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           | S-60                   |
| SFK60D095 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 95 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           | ESD-60                 |
| SFK60D120 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 120 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           | ESC-125                |
| SFK60D150 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 150 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                        |
| SFK60D185 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 185 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                        |
| SFK60D240 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 240 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                        |
| SFK60D300 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 300 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                        |



## ŞAFAK ÇENE TIPLERİ - DIN NORM

### SFK60D Serisi

Sıkma Formu - 60 Kn



Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz, DIN 46235 SKP ve DIN46237 EKMUF larını sıkma için uygundur.

Çene Tipi : Kare  
Sıkma Formu : Altıgen  
Sıkma Genişliği : 5 mm  
Uygulama Aralığı : 10.....240 mm<sup>2</sup>  
Sıkma Kuvveti : 60 Kn



| Ürün Kodu    | Ürün Açıklama                                                  | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri           |
|--------------|----------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| SFK60D010185 | ŞAFAK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 10-185 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           | S-6<br>S-60<br>ESD-60<br>ESC-125 |
| SFK60D016150 | ŞAFAK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 16-150 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60D025120 | ŞAFAK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 25-120 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60D03595  | ŞAFAK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 35-95 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60D05070  | ŞAFAK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 50-70 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60D240    | ŞAFAK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 240 mm <sup>2</sup>    | 20,50 EUR           |                                  |

## ŞAFAK ÇENE TIPLERİ - KAYNAKLI

### SFK60N Serisi

Sıkma Formu 60 Kn

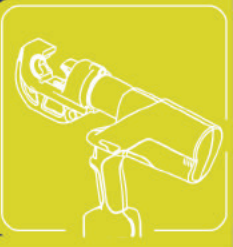


Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz, DIN 46234 TİP KAYNAKLI KABLO PABUÇLARI nı sıkma için uygundur.

Çene Tipi : Yuvarlak  
Sıkma Formu : Nokta  
Sıkma Genişliği : 5 mm  
Uygulama Aralığı : 10.....150 mm<sup>2</sup>  
Sıkma Kuvveti : 60 Kn



| Ürün Kodu | Ürün Açıklama                                                     | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri           |
|-----------|-------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| SFK60N010 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 10 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           | S-6<br>S-60<br>ESD-60<br>ESC-125 |
| SFK60N016 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 16 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60N025 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 25 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60N035 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 35 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60N050 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 50 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60N070 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 70 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60N095 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 95 mm <sup>2</sup>  | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60N120 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 120 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60N150 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 150 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                                  |
| SFK60N185 | ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 185 mm <sup>2</sup> | 20,50 EUR           |                                  |



## ŞAFAK ÇENE TİPLERİ - STANDART SKP

### SFK130ST Serisi

Sıkma Formu - 130 Kn



Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz, STANDART TİP KABLO PABUÇLAR ını sıkma için uygundur.

Çene Tipi : Yuvarlak  
Sıkma Formu : Altıgen  
Sıkma Genişliği : 10 mm  
Uygulama Aralığı : 10.....400 mm<sup>2</sup>  
Sıkma Kuvveti : 130 Kn



| Ürün Kodu   | Ürün Açıklama                                                   | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| SFK130ST010 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 10 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130ST016 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 16 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130ST025 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 25 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130ST035 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 35 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130ST050 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 50 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SC-130                 |
| SFK130ST070 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 70 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SC-130L                |
| SFK130ST095 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 95 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SXC-130                |
| SFK130ST120 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 120 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SXC-130L               |
| SFK130ST150 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 150 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SHK-25                 |
| SFK130ST185 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 185 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SHK-45                 |
| SFK130ST240 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 240 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SFK-120                |
| SFK130ST300 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 300 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130ST400 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 400 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           |                        |

## ŞAFAK ÇENE TİPLERİ - EURO TİP

### SFK130SE Serisi

Sıkma Formu - 130 Kn



Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz EURO TİP KABLO PABUÇLARI sıkma için uygundur.

Çene Tipi : Yuvarlak  
Sıkma Formu : Altıgen  
Sıkma Genişliği : 10 mm  
Uygulama Aralığı : 10.....240 mm<sup>2</sup>  
Sıkma Kuvveti : 130 Kn



| Ürün Kodu   | Ürün Açıklama                                                  | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri |
|-------------|----------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| SFK130SE010 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 10 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130SE016 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 16 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130SE025 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 25 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130SE035 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 35 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SC-130                 |
| SFK130SE050 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 50 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SC-130L                |
| SFK130SE070 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 70 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SXC-130                |
| SFK130SE095 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 95 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SXC-130L               |
| SFK130SE120 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 120 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SHK-25                 |
| SFK130SE150 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 150 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SHK-45                 |
| SFK130SE185 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 185 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SFK-120                |
| SFK130SE240 | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 240 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           |                        |



## ŞAFK ÇENE TİPLERİ - DIN NORM

### SFK130D Serisi

Sıkma Formu - 130 Kn



Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz, DIN 46235 SKP ve DIN46237 EKMUF larını sıkma için uygundur.

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Çene Tipi        | : Yuvarlak                   |
| Sıkma Formu      | : Altıgen                    |
| Sıkma Genişliği  | : 10 mm                      |
| Uygulama Aralığı | : 10.....400 mm <sup>2</sup> |
| Sıkma Kuvveti    | : 130 Kn                     |



| Ürün Kodu  | Ürün Açıklama                                                   | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri |
|------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| SFK130D010 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 10 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130D016 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 16 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130D025 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 25 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130D035 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 35 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130D050 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 50 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SC-130<br>SC-130L      |
| SFK130D070 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 70 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SFK-120                |
| SFK130D095 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 95 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SFK-120L               |
| SFK130D120 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 120 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SXC-130                |
| SFK130D150 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 150 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SXC-130L               |
| SFK130D185 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 185 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SHK-25<br>SHK-45       |
| SFK130D240 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 240 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130D300 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 300 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130D400 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 400 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           |                        |
| SFK250D500 | ŞAFK YUVARLAK 250 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 500 mm <sup>2</sup> | 115,00 EUR          | SHK-25                 |
| SFK250D600 | ŞAFK YUVARLAK 250 kN ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 600 mm <sup>2</sup> | 115,00 EUR          |                        |

## ŞAFK ÇENE TİPLERİ - KAYNAKLI

### SFK130N Serisi

Sıkma Formu - 130 Kn

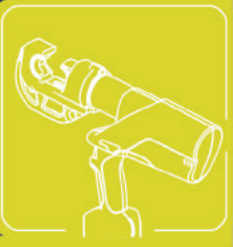


Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz, DIN 46234 TİP KAYNAKLI KABLO PABUÇLARI nı sıkma için uygundur.

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Çene Tipi        | : Yuvarlak                   |
| Sıkma Formu      | : Nokta                      |
| Sıkma Genişliği  | : 10 mm                      |
| Uygulama Aralığı | : 10.....185 mm <sup>2</sup> |
| Sıkma Kuvveti    | : 130 Kn                     |



| Ürün Kodu  | Ürün Açıklama                                                     | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri |
|------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| SFK130N010 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 10 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130N016 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 16 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130N025 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 25 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130N035 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 35 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SC-130<br>SC-130L      |
| SFK130N050 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 50 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SFK-120                |
| SFK130N070 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 70 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SXC-130                |
| SFK130N095 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 95 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SXC-130L               |
| SFK130N120 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 120 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SHK-25<br>SHK-45       |
| SFK130N150 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 150 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130N185 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 185 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           |                        |



## ŞAFAK ÇENE TIPLERİ - H KLEMENSLER

### SFK130H Serisi

Sıkma Formu - 130 Kn



Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz H KLEMENSLER i sıkma için uygundur.

Çene Tipi : Yuvarlak  
Sıkma Formu : Oval  
Sıkma Genişliği : 10 mm  
Uygulama Aralığı : 35.....150 mm<sup>2</sup>  
Sıkma Kuvveti : 130 Kn



| Ürün Kodu            | Ürün Açıklama                                                              | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| <b>SFK130H03535</b>  | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (H KLEMENS ÇENE) 35-35 mm <sup>2</sup>   | <b>30,00</b> EUR    |                        |
| <b>SFK130H05050</b>  | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (H KLEMENS ÇENE) 50-50 mm <sup>2</sup>   | <b>30,00</b> EUR    | <b>SC-130L</b>         |
| <b>SFK130H07070</b>  | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (H KLEMENS ÇENE) 70-70 mm <sup>2</sup>   | <b>30,00</b> EUR    | <b>SXC-130L</b>        |
| <b>SFK130H09595</b>  | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (H KLEMENS ÇENE) 95-95 mm <sup>2</sup>   | <b>30,00</b> EUR    | <b>SHK-25</b>          |
| <b>SFK130H120120</b> | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (H KLEMENS ÇENE) 120-120 mm <sup>2</sup> | <b>30,00</b> EUR    | <b>SFK-120</b>         |
| <b>SFK130H150150</b> | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (H KLEMENS ÇENE) 150-150 mm <sup>2</sup> | <b>30,00</b> EUR    | <b>SFK-120L</b>        |

## ŞAFAK ÇENE TIPLERİ - C KLEMENSLER

### SFK130C Serisi

Sıkma Formu - 130 Kn



Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz C KLEMENSLER i sıkma için uygundur.

Çene Tipi : Yuvarlak  
Sıkma Formu : Yuvarlak  
Sıkma Genişliği : 10 mm  
Uygulama Aralığı : 25.....150 mm<sup>2</sup>  
Sıkma Kuvveti : 130 Kn



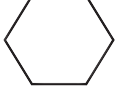
| Ürün Kodu            | Ürün Açıklama                                                              | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| <b>SFK130C02525</b>  | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (C KLEMENS ÇENE) 25-25 mm <sup>2</sup>   | <b>30,00</b> EUR    |                        |
| <b>SFK130C03535</b>  | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (C KLEMENS ÇENE) 35-35 mm <sup>2</sup>   | <b>30,00</b> EUR    | <b>SC-130L</b>         |
| <b>SFK130C05050</b>  | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (C KLEMENS ÇENE) 50-50 mm <sup>2</sup>   | <b>30,00</b> EUR    | <b>SXC-130L</b>        |
| <b>SFK130C07070</b>  | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (C KLEMENS ÇENE) 70-70 mm <sup>2</sup>   | <b>30,00</b> EUR    | <b>SHK-25</b>          |
| <b>SFK130C09595</b>  | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (C KLEMENS ÇENE) 95-95 mm <sup>2</sup>   | <b>30,00</b> EUR    | <b>SFK-120</b>         |
| <b>SFK130C120120</b> | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (C KLEMENS ÇENE) 120-120 mm <sup>2</sup> | <b>30,00</b> EUR    | <b>SFK-120L</b>        |
| <b>SFK130C120150</b> | ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (C KLEMENS ÇENE) 120-150 mm <sup>2</sup> | <b>30,00</b> EUR    |                        |



## ŞAFK ÇENE TIPLERİ - BİMETAL

### SFK130BS Serisi

Sıkma Formu - 130 Kn



Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz BİMETAL KABLO PABUÇLARI nı ve EKMUFLAR ını sıkma için uygundur.

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Çene Tipi        | : Yuvarlak                   |
| Sıkma Formu      | : Altigen                    |
| Sıkma Genişliği  | : 10 mm                      |
| Uygulama Aralığı | : 16.....500 mm <sup>2</sup> |
| Sıkma Kuvveti    | : 130 Kn                     |



| Ürün Kodu       | Ürün Açıklama                                                            | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| SFK130BS0162535 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (BİMETAL ÇENE) 16-25-35 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SC-130                 |
| SFK130BS0507095 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (BİMETAL ÇENE) 50-70-95 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SC-130L                |
| SFK130BS120150  | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (BİMETAL ÇENE) 120-150 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SFK-120                |
| SFK130BS185240  | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (BİMETAL ÇENE) 185-240 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SXC-130                |
| SFK130BS300     | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (BİMETAL ÇENE) 300 mm <sup>2</sup>      | 115,00 EUR          | SXC-130L               |
| SFK130BS400     | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (BİMETAL ÇENE) 400 mm <sup>2</sup>      | 115,00 EUR          | SHK-25                 |
| SFK130BS500     | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (BİMETAL ÇENE) 500 mm <sup>2</sup>      | 115,00 EUR          |                        |

## ŞAFK ÇENE TIPLERİ - ALÜMİNYUM

### SFK130AL Serisi

Sıkma Formu - 130 Kn



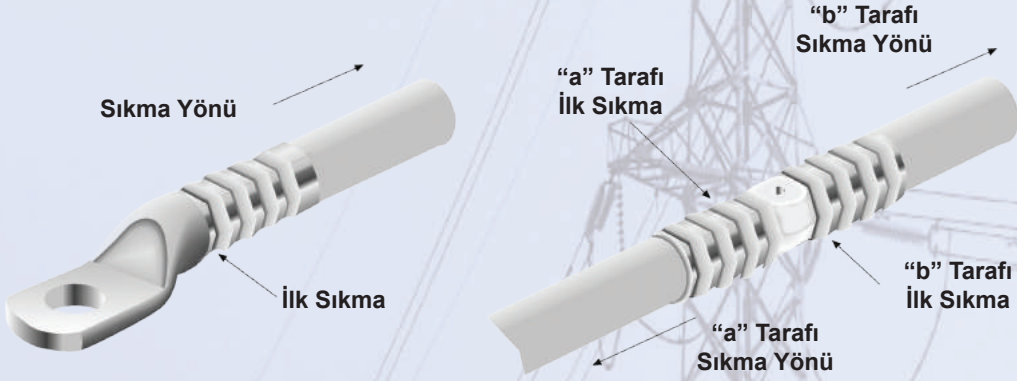
Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz ALÜMİNYUM KABLO PABUÇLARI nı ve EKMUFLAR ını sıkma için uygundur.

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Çene Tipi        | : Yuvarlak                   |
| Sıkma Formu      | : Altigen                    |
| Sıkma Genişliği  | : 10 mm                      |
| Uygulama Aralığı | : 25.....500 mm <sup>2</sup> |
| Sıkma Kuvveti    | : 130 Kn                     |



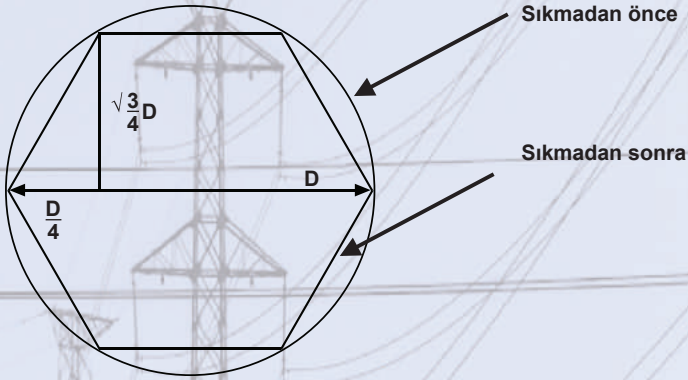
| Ürün Kodu   | Ürün Açıklama                                                         | Fiyat / Adet<br>EUR | Kullanılan El Aletleri |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------|
| SFK130AL025 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 25 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130AL035 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 35 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130AL050 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 50 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SC-130                 |
| SFK130AL070 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 70 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SC-130L                |
| SFK130AL095 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 95 mm <sup>2</sup>  | 30,00 EUR           | SFK-120                |
| SFK130AL120 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 120 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SXC-130                |
| SFK130AL150 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 150 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SFK-120L               |
| SFK130AL185 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 185 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           | SXC-130L               |
| SFK130AL240 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 240 mm <sup>2</sup> | 30,00 EUR           |                        |
| SFK130AL300 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 300 mm <sup>2</sup> | 115,00 EUR          | SHK-25                 |
| SFK130AL400 | ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 400 mm <sup>2</sup> | 115,00 EUR          |                        |

## Kablo Pabucu ve Konnektörlerin Sıkılması



- 1- Girme derinliğine göre iletkeni sıyırın ve çıplak ucu temizleyin.
- 2- İletkeni pabuca veya konnektöre tamamen yerleştirin.
- 3- Uygun alet ile ve yukarıda verilen yönlerle dikkat ederek sıkın.

## Küçültme Oranı



**D** : Pabuç veya konnektör dış çapı = Çenenin verteks mesafesi

$$\begin{aligned} \text{Sıkmadan önceki alan} &= \frac{\pi}{4} D^2 \\ \text{Sıkmadan sonraki alan} &= \frac{3}{8} \sqrt{3} D^2 \\ \text{Sıkma oranı} &= \frac{\frac{3}{8} \sqrt{3} D^2}{\frac{\pi}{4} D^2} = 0,827 \end{aligned}$$

## Tavsiye Edilen Sıkma Sayısı

|                    |            | 6 | 10 | 16 | 25 | 35 | 50 | 70 | 95 | 120 | 150 | 185 | 240 | 300 | 400 | 500 |
|--------------------|------------|---|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| "Standart" SKP'ler | Dar Çene   | 1 | 1  | 1  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2   | 2   | 2   | 4   | 4   | 4   | -   |
|                    | Geniş Çene | - | -  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1   | 1   | 1   | 2   | 2   | 2   | -   |
| DIN 46 235 SKP'ler | Dar Çene   | 2 | 2  | 2  | 2  | 2  | 3  | 3  | 4  | 4   | 4   | 4   | 5   | -   | -   | -   |
|                    | Geniş Çene | - | -  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 2  | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   | 3   | 3   |
| Aluminyum SKP'ler  | Dar Çene   | - | -  | 4  | 4  | 5  | 5  | 6  | 6  | 6   | 6   | 6   | 8   | 8   | -   | -   |
|                    | Geniş Çene | - | -  | 2  | 2  | 2  | 2  | 3  | 3  | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   | 4   | 4   |

## Sıkma Tipleri

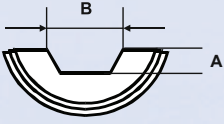
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Altıgen Sıkma</b> standart SKP ve konnektörler, DIN 46 235'e uygun SKP'ler, 4 6 267'e uygun muflar, alüminyum kablo pabucu ve mufları.<br>Uygulama Aralığı: 6...1000mm <sup>2</sup>                                                                                             |
|    | <b>Nokta Sıkma</b> standart SKP ve konnektörler, DIN 46 234'e uygun kablo uçları, ve iğne tip kablo uçları (DIN 46 230) , İzoleli kablo uçları, nikel kablo pabuçları ve konnektörler. Uygulama Aralığı: 0.75.....400mm <sup>2</sup>                                               |
|    | <b>Oval Sıkma</b> izoleli kablo uçları, "C" ekleme parçaları, sıkmalı tip izoleli kablo pabuçları ve konnektörlerle, iğne tip izoleli kablo uçları ve DIN 48 217'ye uygun muflar, sıkmalı sonlandırmalar, izoleli kablo konnektörleri. Uygulama aralığı: 0.1....185mm <sup>2</sup> |
|    | <b>Nokta Sıkma</b> standart SKP'ler ve konnektörler, çok ve ince damarlı kablo pabuçları.<br>Uygulama aralığı: 6.....400mm <sup>2</sup>                                                                                                                                            |
|    | <b>Çift Nokta Sıkma</b> standart SKP'ler ve konnektörler , nikel kablo pabuçları ve konnektörler.<br>Uygulama aralığı: 4....95mm <sup>2</sup>                                                                                                                                      |
|    | <b>Trapez Sıkma</b> izoleli, izolesiz ve çift girişli yüksükler.<br>Uygulama aralığı: 0,14....185mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                   |
|    | <b>Nokta Sıkma</b> izoleli, izolesiz ve çift girişli yüksükler.<br>Uygulama aralığı: 0.5....35mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                      |
|  | <b>Kare Sıkma</b> izoleli, izolesiz ve çift girişli yüksükler.<br>Uygulama aralığı: 0.14.....6mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                      |
|  | <b>Rulo Sıkma</b> izolesiz fastonlar ve DIN 46 228 - Bölüm 2'ye uygun yüksükler.<br>Uygulama aralığı: 0.1...6mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                       |
|  | <b>Yuvarlama</b> 90° ve 120° sektör biçimli iletkenler<br>Uygulama aralığı: 10...300mm <sup>2</sup> - çok damarlı 35...300mm <sup>2</sup> - tek iletkenli                                                                                                                          |

## İzolasyon Sınıfları

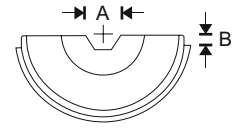
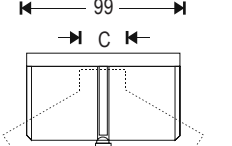
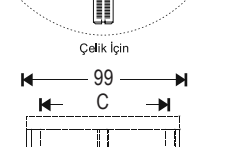
## Mahfaza Koruma Dereceleri

| Sembol | Sürekli Çalışma Sıcaklığı C° | İzolasyon Malzemesi                                                                                | Sembol | Birinci Rakam Toza Karşı Koruma                 | İkinci Rakam Suya Karşı Koruma                                                   |
|--------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| B      | 130 C°                       | Cam elyafı, mika ürünleri, özel sentetik levhalar, mineral dolgu sıkıştırılmış malzemeler          | IP 54  | Zarar verici miktarda toz girişine karşı koruma | Herhangi bir açıdan damlayan suya karşı koruma.                                  |
| F      | 155 C°                       | Cam elyafı, mika ürünleri, aromatik poliamidler, vernik (polyester) emdirilmiş cam elyafı örgüler. | IP 55  |                                                 | Herhangi bir yönden püskürtülen suya karşı koruma.                               |
|        |                              |                                                                                                    | IP 56  |                                                 | Gemi güvertesinde fırtınada veya basınçla püskürtülen suya karşı koruma.         |
| H      | 180 C°                       | Cam elyafı, mika ürünleri, aromatik poliamidler, silikon kauçuk, teflon.                           | IP 65  | Toz girişine karşı tam koruma                   | Herhangi bir yönden püskürtülen suya karşı koruma.                               |
|        |                              |                                                                                                    | IP 66  |                                                 | Gemi güvertesinde fırtınada veya basınçla püskürtülen suya karşı koruma.         |
| C      | >180 C°                      | Mika, porselen, cam, kuvarz, teflon.                                                               | IP 67  |                                                 | Belirli süre ve basınç altında suya daldırılmaya karşı koruma.                   |
|        |                              |                                                                                                    | IP 68  |                                                 | İmalatçının belirlediği şartlar altında su altında sürekli durmaya karşı koruma. |

## DIN 48 083 Çene Ölçüleri

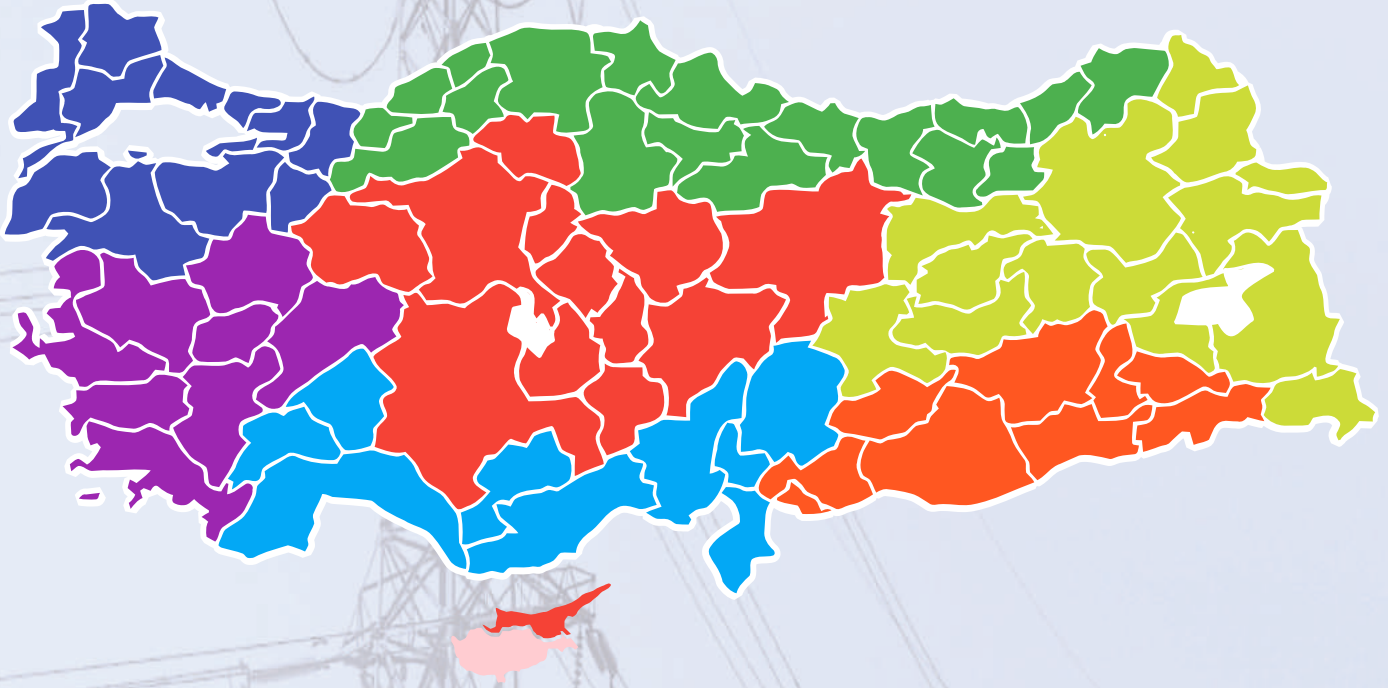
| DIN 48 083                                                                        | Çene Kodu | Uzunluk mm |        | Kesit                 |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|--------|-----------------------|-----------------------|
|                                                                                   |           | A (mm)     | B (mm) | Al (mm <sup>2</sup> ) | Cu (mm <sup>2</sup> ) |
|  | KZ4       | 1,5        | 3,9    | -                     | 4                     |
|                                                                                   | KZ5       | 1,9        | 5,0    | -                     | 6                     |
|                                                                                   | KZ6       | 2,1        | 5,5    | -                     | 10                    |
|                                                                                   | KZ8       | 3,2        | 8,0    | -                     | 16                    |
|                                                                                   | KZ10      | 3,8        | 9,4    | -                     | 25                    |
|                                                                                   | KZ12      | 4,7        | 11,5   | 25                    | 35                    |
|                                                                                   | KZ14      | 5,5        | 13,5   | 35                    | 50                    |
|                                                                                   | KZ16      | 6,0        | 15,5   | 50                    | 70                    |
|                                                                                   | KZ18      | 7,3        | 18,0   | 70                    | 95                    |
|                                                                                   | KZ20      | 8,0        | 19,8   | -                     | 120                   |
|                                                                                   | KZ22      | 9,1        | 22,2   | 95/120                | 150                   |
|                                                                                   | KZ25      | 10,2       | 24,8   | 150                   | 185                   |
|                                                                                   | KZ28      | 12,0       | 27,8   | 185                   | 240                   |
|                                                                                   | KZ32      | 13,6       | 31,7   | 240                   | 300                   |
|                                                                                   | KZ34      | 14,5       | 33,7   | 300                   | 400                   |

## SHK-110 Çene Ölçüleri

|                                                                                                                              | Çene Kodu | İletken Cinsi                          | Ölçüler (mm) ÇELİK |         |        | Ölçüler (mm) ALÜMİNYUM |         |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|--------------------|---------|--------|------------------------|---------|--------|
|                                                                                                                                                                                                                 |           |                                        | A (mm)             | 2B (mm) | C (mm) | A (mm)                 | 2B (mm) | C (mm) |
|  <p>Çelik için</p>  <p>Alüminyum için</p> | S13       | Toprak teli topbaşı                    | 13,5               | 11,70   | 30,00  | -                      | -       | -      |
|                                                                                                                                                                                                                 | S14       | Toprak teli topbaşı                    | 14,43              | 12,50   | 30,00  | -                      | -       | -      |
|                                                                                                                                                                                                                 | S16       | 266 MCM (Partridge)                    | 16,00              | 13,00   | 30,00  | -                      | -       | -      |
|                                                                                                                                                                                                                 | A27       | 266 MCM (Partridge)                    | -                  | -       | -      | 27,00                  | 24,00   | 75,00  |
|                                                                                                                                                                                                                 | S20       | 477 MCM (Hawk)                         | 19,23              | 16,66   | 30,00  | -                      | -       | -      |
|                                                                                                                                                                                                                 | A44       | 477 MCM (Hawk)                         | -                  | -       | -      | 43,47                  | 37,64   | 75,00  |
|                                                                                                                                                                                                                 | S22       | 795 MCM (Drake)<br>957 MCM (Cardinal)  | 22,69              | 19,66   | 30,00  | -                      | -       | -      |
|                                                                                                                                                                                                                 | A52       | "795 MCM (Drake)<br>957 MCM (Cardinal) | -                  | -       | -      | 53,29                  | 46,16   | 75,00  |
|                                                                                                                                                                                                                 | S26       | 1272 MCM (Pheasant)                    | 25,58              | 22,16   | 30,00  | -                      | -       | -      |
|                                                                                                                                                                                                                 | A60       | 1272 MCM (Pheasant)                    | -                  | -       | -      | 61,37                  | 53,14   | 75,00  |

\* Farklı çelik ve alüminyum masonlar için özel ölçülerde çene imalatı yapılabilir.

## Bölgelere Göre Bayi / Satış Noktalarımız



### MARMARA BÖLGESİ ( Avrupa Yakası )

| Bayi Adı                                     | Adres                                                                                   | Telefon         |
|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| AKPINAR KABLO ELK.SAN.TİC.LTD.ŞTİ            | OKÇU MUSA CAD. KISMET HAN NO:36/1 KARAKÖY / İSTANBUL                                    | 0 212 292 26 06 |
| ÇAĞRI ELK. PRJ. TAAH. SAN. A.Ş               | BEYLİKDÜZÜ SAN SİT NO 153-158 BÜYÜKÇEKMECE BEYKENT BEYLİKDÜZÜ / İSTANBUL                | 0 212 873 03 30 |
| ÇAĞRI ELK. PRJ. TAAH. SAN. A.Ş               | İKİTELLİ OSB MAH. BEDRETTİN DALAN BULVARI DEMİRCİLER SANAYİ SİT. BAŞAKŞEHİR / İSTANBUL  | 0 212 671 21 06 |
| ÇAĞRI ELK. PRJ. TAAH. SAN. A.Ş (Trakya Şube) | VELİMEŞE OSB MAH. 8. YAN YOL CAD. NO:4 ERGENE / TEKİRDAĞ                                | 0 282 674 49 00 |
| DOSTLAR ELK. MLZ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.        | PERPA TİCARET MERKEZİ A BLOK KAT :8 NO:844 ŞİŞLİ / İSTANBUL                             | 0 212 222 88 33 |
| EREN ELK. ELKT. İNŞ. SAN. LTD. ŞTİ.          | OKÇUMUSA CAD MUTLUSAN İŞ MERKEZİ NO:46 KARAKÖY / İSTANBUL                               | 0 212 361 45 57 |
| ERŞEN ELK. TİC. SAN. LTD. ŞTİ.               | PERPA ELEKTROKENT İŞ MRK A BLK K 2 NO 9/0032 PERPA / İSTANBUL                           | 0 212 222 13 11 |
| HUZUR ELK. ELKT. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.         | PERPA TİCARET MERKEZİ A BLOK KAT:2 NO:9/0020 PERPA / İSTANBUL                           | 0 212 320 65 65 |
| İBAY ELK SAN TİC LTD ŞTİ                     | EMEKEYMEZ MAH. YANIK KAPI SOK. NO:10-8 KAT:2 GÜNEYHAN KARAKÖY / İSTANBUL                | 0 212 253 11 75 |
| ORTAÇLAR ELEKTRİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.     | KARAAĞAÇ MAH. HADIMKÖY-İST. CAD. NO:10/1 A BÜYÜKÇEKMECE / İSTANBUL                      | 0 212 858 19 00 |
| ÖZ-PAA.Ş.                                    | OKÇUMUSA CD MENEVŞE HAN NO:54/98 KARAKÖY / İSTANBUL                                     | 0 212 255 07 56 |
| ÖZ-PAA.Ş.                                    | A BLOK KAT 1-2-3 NO:21 KIRMIZIAVLU OKMEYDANI / İSTANBUL                                 | 0 212 221 11 48 |
| PINAR ELK MLZ TİC LTD ŞTİ                    | ORTA MH.ÇEVRE YOLU CD.NO:1 BAYRAMPAŞA / İSTANBUL                                        | 0 212 613 47 11 |
| PINAR ELK MLZ SAN TİC LTD STİ                | İKİTELLİ OSB MAH., BEDRETTİN DALAN BLV NO:23/11, 34490 İKİTELLİ OSB/BAŞAKŞEHİR/İSTANBUL | 0 212 858 10 99 |
| PINAR ELK MLZ TİC LTD ŞTİ                    | KARAAĞAÇ MAH.HADIMKÖY İSTANBUL YOLU NO:10/H BÜYÜKÇEKMECE - İSTANBUL                     | 0 212 858 10 99 |
| SANLİTOP ELEKTRİK MLZ TİC AŞ                 | İKİTELLİ ORGANİZE SANAYİ BÖLGE ATATÜRK BULVARI NO 50/C İKİTELLİ / İSTANBUL              | 0 212 549 37 93 |
| SANLİTOP ELEKTRİK MLZ TİC AŞ                 | OKÇUMUSA CAD NO:29/B KARAKOY / İSTANBUL                                                 | 0 212 249 56 70 |
| TFD ELEKTRİK KABLO SAN TİC AŞ                | PERPA TİC.MERK. KAT:8 NO:886 B BLOK PERPA / İSTANBUL                                    | 0 212 256 97 82 |
| TRAKYA ENDÜSTRİ FAB.MALZ.PAZ.SAN.TİC.A.Ş.    | FEVZİPAŞA CAD. NO:5 TEKİRDAĞ / ÇERKEZKÖY                                                | 0 282 726 90 45 |

## Bölgelere Göre Bayi / Satış Noktalarımız

### MARMARA BÖLGESİ ( Anadolu Yakası )

|                                                |                                                                       |                 |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------|
| BAŞAK ELEK.MÜH.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.                | İMES SAN SİT. 2.SOSYAL TESİSLER NO:51 ÜMRANIYE / İSTANBUL             | 0 216 499 60 46 |
| ÇAPA GEMİ ELK MLZ TİC LTD ŞTİ                  | EVLIYA ÇELEBİ MAH RAUF ORBAY CAD ULUKENT SOK NO 13/A TUZLA / İSTANBUL | 0 216 447 31 30 |
| DOLFIN ELK SAN TİC LTD ŞTİ                     | MESCİT MAHALLESİ FETTAH BAŞARAN CAD. NO:45/2 TUZLA / İSTANBUL         | 0 216 446 72 67 |
| FAKTÖR ELEK.MÜH.TİC.LTD.ŞTİ.                   | FERHATPAŞA MAH.YEDİTEPE CAD.Q G2 OLTUŞI SOK. NO:5 ATAŞEHİR / İSTANBUL | 0 216 471 40 16 |
| İBAY ELK SAN TİC LTD ŞTİ                       | ESENŞEHİR MAH.NATO YOLU CAD. NO:237 ÜMRANIYE / İSTANBUL               | 0 216 527 44 92 |
| OTEM ELEKTRİK END.OTOMASYON SAN VE TİC.LTD.ŞTİ | YUKARI DUDULLU MAH. KEREM SOK. NO:7 ÜMRANIYE / İSTANBUL               | 0 216 545 54 44 |
| SANLITOP ELEKTRİK MLZ TİC AŞ                   | FERHATPAŞA MAH. YEDİTEPE CAD. NO 72 DUDULLU OSB ATAŞEHİR / İSTANBUL   | 0 216 471 15 21 |

### MARMARA BÖLGESİ

|                                           |                                                                             |                 |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| ELPİM MAK İNŞ ELK MLZPAZ TİC VE SAN AŞ    | ERENLER MAH 201 SK NO 10 ADAPAZARI                                          | 0 264 276 00 83 |
| BES ELK.ELEKTRO.HIRD.SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ. | YENİ SAN.SİT. 46. SK. NO:25 MERKEZ / BALIKESİR                              | 0 266 246 22 21 |
| AYNES ELK OTOMASYON SAN TİC LTD ŞTİ       | KÜÇÜK SANAYİ SİT NİLÜFER TİC MERKEZİ 70.SOK NO:23/E NİLÜFER / BURSA         | 0 224 443 71 50 |
| BEFAŞ ELK ELEKTRONİK MAK LTD ŞTİ          | NİLÜFER TİCARET MRK.2.BÖL. ALAADDİN BEY MAH. 637 SOK. NO:36 NİLÜFER / BURSA | 0 224 443 51 80 |
| ZENO ELEKTROMARKET A.Ş.                   | ULU MAHALLE 2.DOĞANBEY SOK NO 15/B OSMANGAZI / BURSA                        | 0 224 273 13 96 |
| ALP ELEKTRO MARKET YILMAZ ERGİNALP        | SAKIP SABANCI CAD.ULUS MAH. NO:28 KARTEPE KÖSEKÖY İZMİT / KOCAELİ           | 0 262 373 64 60 |
| MARMARA NOKTA ELEKTROSHOP NAZMİ KESKİN    | SANAYİ MAH ÇARŞI YAPI A BLOK NO:5 İZMİT / KOCAELİ                           | 0 262 335 60 05 |
| ÇAĞRI ELEKTRİK PROJE TAAH.SAN.ve TİC. A.Ş | ŞEKERPİNAR MAH. SÜLEYMAN DEMİREL CAD. NO:15/37 ÇAYIROVA-KOCAELİ / TÜRKİYE   | 0 262 658 19 03 |

### EGE BÖLGESİ

|                                                 |                                                       |                 |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-----------------|
| ALİBABA ELEKTROMARKET EMRE AKHİSAR              | 1.SANAYİ SİT. 155 SOK NO:11 MERKEZ / DENİZLİ          | 0 258 241 55 58 |
| ERİKOĞLU ELK. SAN. TİC. A.Ş.                    | 1.SAN SİTESİ 154. SOK NO:2 MERKEZ / DENİZLİ           | 0 258 262 00 77 |
| HİSAR ELK. ELETR. MÜH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.   | AHI SINAN CAD NO:32 MERKEZ / DENİZLİ                  | 0 258 263 33 55 |
| ATAK ELK MÜH OTOM LTD ŞTİ                       | 1443 SOK. NO: 2 /H TESİSAT İŞ MERK. YENİŞEHİR / İZMİR | 0 232 469 96 37 |
| DENEYİM ELEKTRİK SAN. VE TİC. A.Ş.              | 1203/9 SOK 4/C YENİŞEHİR / İZMİR                      | 0 232 469 22 01 |
| EGE PRESTİJ ELEKTRİK LTD ŞTİ                    | 1203/4 SOK NO:10/D YENİŞEHİR / İZMİR                  | 0 232 469 95 17 |
| GÜLERYÜZ ELEKTRONİK MAK.VE ELK.SAN.TİC.LTD.ŞTİ. | 1203/4 SK. NO:11/C YENİŞEHİR / İZMİR                  | 0 232 458 48 85 |
| ATAK ELK MÜH OTOM LTD ŞTİ                       | GÜZELYURT MAH.5775.SOK.NO:70/A YUNUSEMRE / MANİSA     | 0 236 233 28 88 |

### AKDENİZ BÖLGESİ

|                                               |                                                                              |                 |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| KAYA ELK İNŞ TİC LTD ŞTİ                      | KIZILAY CAD ULUŞÇU TÜRK İŞ MRK NO:30 SEYHAN / ADANA                          | 0 322 351 99 19 |
| ÖZTEKNİK ENERJİ MAKİNE MOTOR TİC LTD ŞTİ      | ORGANİZE SANAYİ BÖL.VATAN CAD.NO:13 YAKAPINAR ADANA                          | 0 322 394 40 13 |
| ÖZTEKNİK ENERJİ MAKİNE MOTOR TİC LTD ŞTİ      | ABDİİNPAŞA CAD KARASOKU MAH. 6 SOK.NO:6/B SEYHAN / ADANA                     | 0 322 359 30 60 |
| UYUM ELK TAAH TİC LTD ŞTİ                     | YURT MAH ALPASLAN TÜRKES BULVARI NO:242 /A UYUM PLAZA ZEMİN KAT SEYHAN/ADANA | 0 322 288 53 53 |
| LEVENT AYD. VE ELK. MALZ. İNŞ. TİC. LTD. ŞTİ. | MURATPAŞA MAH. 604 SK. YAVUZ APT. NO: 7 / A-B MURATPAŞA / ANTALYA            | 0 242 344 20 41 |
| ÖZ ÜMİT ELK.- MUSTAFA ÇIKIK                   | İSKENDERUN YOLU ÜZERİ 3.KM ABDULLAH BAYKAL İŞ MERKEZİ ANTAKYA / HATAY        | 0 326 221 35 35 |
| AYG ELEKTRİK SANAYİ VE TİCARET LTD ŞTİ        | BAHÇELİ EVLER MAH 9044. SOK. 24/4 DULKADİROĞLU / KAHRAMANMARAŞ               | 0 344 232 11 44 |
| ER ELK SAN TİC LTD ŞTİ                        | MUSTAFA KEMAL MAH H.OKAN MERZECİ BULV NO:396/A 3. ÇEVREYOLU İÇEL / MERSİN    | 0 324 226 36 37 |

## Bölgelere Göre Bayi / Satış Noktalarımız

### İÇ ANADOLU BÖLGESİ

| Bayi Adı                                     | Adres                                                                                 | Telefon         |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| ANKASİM ELK TAAH İMLT MONTAJ SAN TİC LTD ŞTİ | 100.YIL BULVARI KOSAVA İŞ MRK NO:137/C OSTİM / ANKARA                                 | 0 312 354 63 64 |
| AYDINLAR ELK. TİC. SAN. LTD. ŞTİ.            | OSTİM ORG.SAN.BÖLG. 100. YIL BULV. NO:112 OSTİM / ANKARA                              | 0 312 354 14 77 |
| AYMEDA ELK.MÜH.TAAH.SAN VE TİC.LTD.ŞTİ       | İVEDİK OSB MAH. 1467.CAD. NO:2/12 ELEKTROKENT / YENİMAHALLE / ANKARA                  | 0 312 472 87 27 |
| BÜYÜKARAS ELK TAAH SAN TİC LTD ŞTİ           | SERHAT MAH. 1467 CAD. ELEKTROKENT İŞ MERK. NO:2/37 İVEDİK O.S.B. OSTİM / ANKARA       | 0 312 222 42 82 |
| DOĞAN ELK AŞ                                 | ALİNERİ BULVARI 9.SOKAK NO:23 OSTİM / ANKARA                                          | 0 312 386 21 60 |
| GALİP MÜH. ELK. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.          | İVOGSAN ÖZ ANKARA SAN SİT 22. CAD 635 SOK NO: 9 OSTİM / ANKARA                        | 0 312 395 06 43 |
| SİMTES ELK MALZ TİC.VE SAN.A.Ş.              | SANAYİ CAD. KURUÇEŞME SOK NO:3/A-B-C ULUS / ANKARA                                    | 0 312 310 57 32 |
| YILDIZLAR ELEKTRİK TİC. VE SAN. A.Ş.         | SANAYİ CAD. NO: 32/A ULUS / ANKARA                                                    | 0 312 311 62 44 |
| ZEYBEK ELEKTRİK A.Ş.                         | SANAYİ CAD.GÜREŞÇİLER SOK. CECELİ İŞ HANI NO:11-28 ALTINDAĞ / ULUS / ANKARA           | 0 312 324 17 70 |
| BEKAS ELK. LTD. ŞTİ.                         | 75.YIL MAH. TEKSAN SANAYİ SİTESİ C4 BLOK NO:2-7 ODUNPAZARI / ESKİŞEHİR                | 0 222 220 58 00 |
| CES ELEKTRİK.İNŞ.TAAH.SAN VE TİC.LTD.ŞTİ     | KURTULUŞ MAH VATAN CAD NO:104/A ODUNPAZARI / ESKİŞEHİR                                | 0 222 240 34 34 |
| KIRAÇ ELK. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.               | ORG.SAN.BÖLG.ŞEHİTLER BULV. NO:21 ESKİŞEHİR                                           | 0 222 221 91 70 |
| PROMES.ELK.SİST.SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ          | 75.YIL (SULTANDERE) MAH. 1. CADDESİ KÜÇÜK O.S.B C BLOK NO:17/D ODUNPAZARI / ESKİŞEHİR | 0 222 228 03 73 |
| GÜNEŞ ELEKTRİK TAAH.TİC.LTD.ŞTİ.             | ESKİ SAN.BÖLGESİ 4.CAD. NO:23 MELİKGAZI / KAYSERİ                                     | 0 352 320 07 73 |
| TAM GÜÇ ELK İNŞ SAN TİC LTD ŞTİ.             | SANAYİ BÖLGESİ 8 CD NO 12 KOCASINAN / KAYSERİ                                         | 0 352 336 20 22 |
| DOĞU ELEKTRİK TİC.SAN.LTD.ŞTİ.               | BÜSAN SAN.SİT. FEVZİ ÇAK.MAH. DEMİR CAD. NO:1 KARATAY / KONYA                         | 0 332 345 48 48 |
| KONYA ENERJİ ELK. LTD. ŞTİ.                  | FEVZİ ÇAKMAK MAH BÜSAN ÖZEL ORG SAN BÖLG KOSGEB CAD NO:66 KARATAY / KONYA             | 0 332 345 09 00 |

### DOĞU ANADOLU BÖLGESİ

|                        |                                                      |                 |
|------------------------|------------------------------------------------------|-----------------|
| DOĞAN ATEŞ ELK LTD ŞTİ | İSMETİYE MAH. İRFAN SK. NO:18/A BATTALGAZİ / MALATYA | 0 422 323 51 13 |
|------------------------|------------------------------------------------------|-----------------|

### GÜNEYDOĞU ANADOLU BÖLGESİ

|                                            |                                                                                    |                 |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| DOSTDOĞRU ELEKTRİK ELEK.GIDA TEKS.LTD.ŞTİ. | ÜÇKUYU MAHALLESİ ELAZIG BULVARI NO:265 / 1 YENİŞEHİR/DİYARBAKIR                    | 0 412 290 46 59 |
| AN-EL ELEKTRO TEK TİC LTD ŞTİ              | MÜCAHİTLER MAH. SANIKONUKOĞLU BULV. 25 NOLU CAD. NO:4 ŞEHİTKAMİL/GAZİANTEP         | 0 342 220 54 60 |
| GEYLANİ ELK. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.           | 1.ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ D-400 KARAYOLU 83102 NOLU SK. NO:24 BAŞPINAR / GAZİANTEP | 0 342 337 32 05 |

### KARADENİZ BÖLGESİ

|                                     |                                                           |                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|
| GALİP MÜH. ELK. SAN. TİC. LTD. ŞTİ. | ŞABANOĞLU MAH 23 NİSAN SOK NO 67 TEKKEKÖY / SAMSUN        | 0 362 435 27 13 |
| KARADENİZ ELEKTRO MARKET TİC A.Ş.   | SELAHİYE MAH. 55100 İLKADIM / SAMSUN                      | 444 85 61       |
| KARADENİZ ELEKTRO MARKET TİC A.Ş.   | DEĞİRMENDERE MAH DEVLET SAHİL YOLU NO:73 MERKEZ / TRABZON | 0 462 325 77 05 |





Kusursuz Bağlantı...



[www.safakelektrik.com.tr](http://www.safakelektrik.com.tr)

**Şafak Elektrik Malz. A.Ş.**

Kordonboyu Mah. Akdeniz Cd. NO:32  
Kartal/İSTANBUL 34860

Telefon : 444 77 35

Fax : +90 216 466 96 76

Email : sipariş@safakelektrik.com.tr



IOS



Android