



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 11.000m²'lik kapalı alana sahip, robotik ve tam otomasyonlu sisteme entegre edilen yüksek teknolojili 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

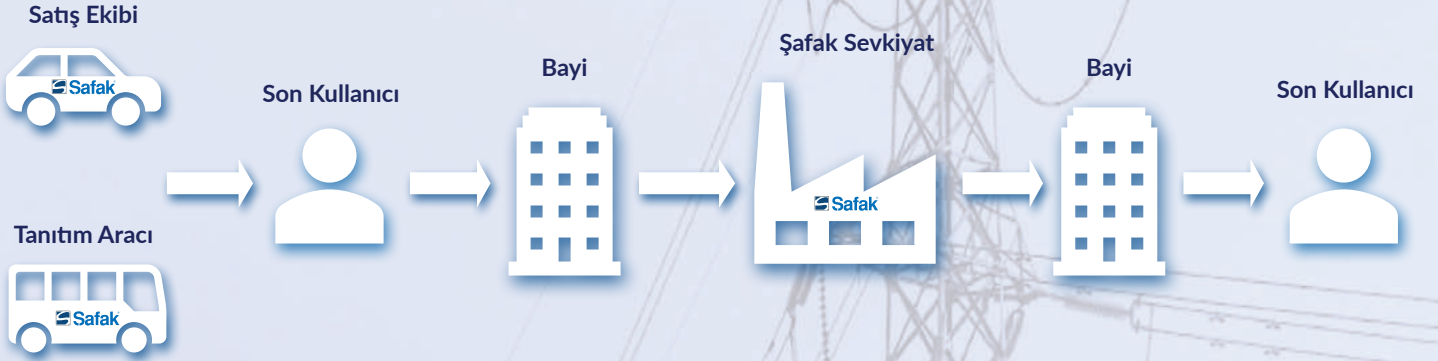


TAMİR - BAKIM



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



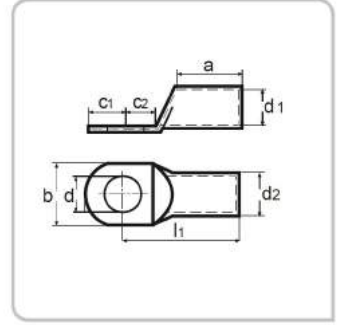
ŞAFK ELEKTRİK'İ DİĞERLERİNDEN AYIRAN ÖZELLİKLER;

- 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

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

Malzeme : EN 13600

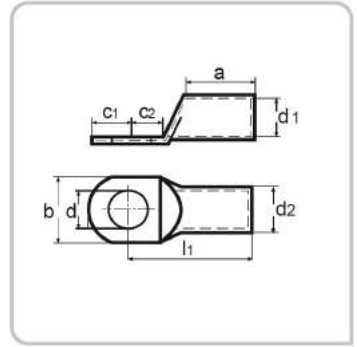
Yüzey : Kalay

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

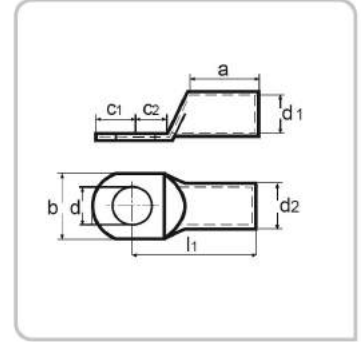
Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm²	Civata Ø	d	d1	d2	Ebatlar (mm)		b	c1	c2	Ambalaj Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet USD
ST 01005	10 mm²	M5	5,5	4,7	6,6	22,0	10,0	10,3	5,5	7,0	800	2,80	0,195 USD
ST 01006		M6	6,5	4,7	6,6	22,0	10,0	10,3	5,5	7,0	800	2,60	0,205 USD
ST 01008		M8	8,5	4,7	6,6	23,7	10,0	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	25 mm²	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		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	35 mm²	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		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	50 mm²	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	70 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	95 mm²	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		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	120 mm²	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	150 mm²	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		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	185 mm²	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.

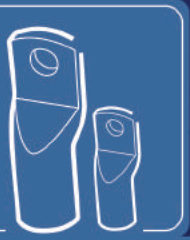
STANDART TİP KABLO PABUÇLARINI, STANDART TİP ÇENELER İLE SIKMA YAPINIZ

Malzeme : EN 13600
Yüzey : Kalay

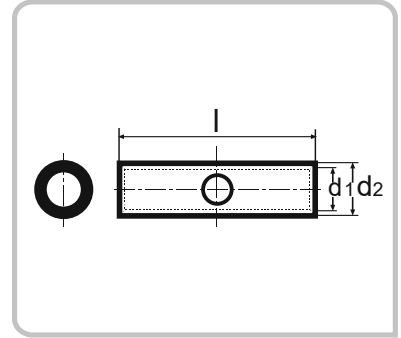
Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm²	Civata Ø	Ebatlar (mm)								Ambalaj Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet USD
			d	d1	d2	l1	a	b	c1	c2			
ST 12010	120 mm²	M10	10,5	15,6	19,0	56,0	29,0	27,7	13,0	14,5	50	2,70	1,960 USD
ST 12012		M12	13,0	15,6	19,0	56,0	29,0	27,7	13,0	14,5	50	2,60	1,960 USD
ST 12014		M14	15,0	15,6	19,0	56,0	29,0	27,7	13,0	14,5	50	2,50	1,960 USD
ST 12016		M16	17,0	15,6	19,0	56,0	29,0	27,7	13,0	14,5	50	2,40	2,015 USD
ST 12020		M20	21,0	15,6	19,0	56,0	29,0	27,7	13,0	14,5	50	2,10	2,070 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	3,135 USD
ST 15012		M12	13,0	16,5	21,0	60,0	30,0	30,4	16,5	16,5	30	2,50	3,025 USD
ST 15014		M14	15,0	16,5	21,0	60,0	30,0	30,4	16,5	16,5	30	2,40	3,025 USD
ST 15016		M16	17,0	16,5	21,0	60,0	30,0	30,4	16,5	16,5	30	2,40	3,190 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	3,470 USD
ST 18512		M12	13,0	18,4	23,0	65,5	33,0	34,2	17,0	18,0	30	3,00	3,470 USD
ST 18514		M14	15,0	18,4	23,0	65,5	33,0	34,2	17,0	18,0	30	2,90	3,470 USD
ST 18516		M16	17,0	18,4	23,0	65,5	33,0	34,2	17,0	18,0	30	2,90	3,470 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	4,870 USD
ST 24012		M12	13,0	21,0	26,0	72,0	38,0	38,7	17,0	18,0	25	3,70	4,760 USD
ST 24014		M14	15,0	21,0	26,0	72,0	38,0	38,7	17,0	18,0	25	3,70	4,760 USD
ST 24016		M16	17,0	21,0	26,0	72,0	38,0	38,7	17,0	18,0	25	3,60	4,760 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	6,050 USD
ST 30014		M14	15,0	23,4	28,6	77,0	41,0	42,6	18,0	18,0	20	3,40	6,050 USD
ST 30016		M16	17,0	23,4	28,6	77,0	41,0	42,6	18,0	18,0	20	3,20	6,050 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	9,520 USD
ST 40016		M16	17,0	26,8	32,8	88,2	48,0	48,3	20,0	20,0	12	3,40	9,520 USD
ST 40020		M20	21,0	26,8	32,8	88,2	48,0	48,3	20,0	20,0	12	3,40	10,080 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	16,630 USD
ST 50020		M20	21,0	29,8	38,4	93,0	48,0	54,9	22,5	22,5	8	3,40	16,630 USD
ST 60020	600 mm²	M20	21,0	34,5	44,0	110,1	61,0	63,0	23,0	23,0	6	4,20	28,730 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 mm ²	Ebatlar (mm)			Ambalaj Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet USD
		d1	d2	l			
ST EM006	6 mm ²	3,8	5,5	25,0	800	2,30	0,185 USD
ST EM010	10 mm ²	4,7	6,6	30,0	600	2,50	0,200 USD
ST EM016	16 mm ²	5,6	7,8	35,0	400	2,50	0,275 USD
ST EM025	25 mm ²	7,1	9,5	40,0	250	2,80	0,485 USD
ST EM035	35 mm ²	8,2	10,8	45,0	150	2,30	0,655 USD
ST EM050	50 mm ²	10,1	13,0	50,0	90	2,30	1,120 USD
ST EM070	70 mm ²	11,5	14,7	55,0	65	2,20	1,510 USD
ST EM095	95 mm ²	13,5	16,7	60,0	50	2,10	1,570 USD
ST EM120	120 mm ²	15,6	19,0	65,0	40	2,40	2,155 USD
ST EM150	150 mm ²	16,5	21,0	70,0	25	2,30	3,305 USD
ST EM185	185 mm ²	18,4	23,0	75,0	22	2,50	4,030 USD
ST EM240	240 mm ²	21,0	26,0	85,0	18	2,90	5,490 USD
ST EM300	300 mm ²	23,4	28,6	100,0	10	2,00	6,105 USD
ST EM400	400 mm ²	26,8	32,8	110,0	-	-	10,415 USD
ST EM500	500 mm ²	29,8	38,4	120,0	-	-	16,800 USD
ST EM600	600 mm ²	34,5	44,0	130,0	-	-	25,760 USD

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



Euro Tip Sıkmalı Kablo Pabuçları

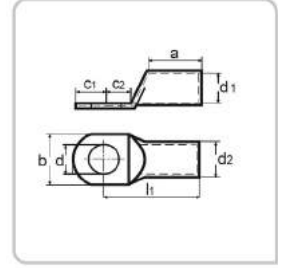


Özellikler

- **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 mm²	Civata Ø	d	d1	d2	Ebatlar (mm)					Ambalaj Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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
SE 01006		M6	6,5	4,5	7,0	22,0	10,0	12,0	6,5	7,5	600	3,08	0,260 USD
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
SE 01608		M8	8,5	5,5	8,5	29,0	13,0	15,0	8,5	9,5	400	3,91	0,420 USD
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
SE 02508	35 mm²	M8	8,5	7,0	10,0	32,0	15,0	16,0	10,0	10,0	250	3,44	0,600 USD
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
SE 03508		M8	8,5	8,5	12,0	34,0	17,0	17,0	10,0	10,0	150	2,84	0,885 USD
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
SE 05010	95 mm²	M10	10,5	10,0	14,0	39,0	19,0	20,0	12,0	12,0	120	3,82	1,350 USD
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
SE 07010		M10	10,5	12,0	16,5	44,0	21,0	23,0	12,0	12,0	80	3,85	1,950 USD
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
SE 09512		M12	13,0	13,5	18,0	49,0	25,0	26,0	13,0	13,0	60	3,38	2,185 USD
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

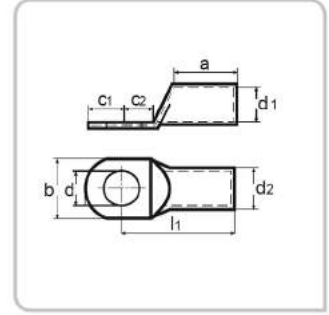


Özellikler

- **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 mm²	Civata Ø	Ebatlar (mm)								Ambalaj Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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.

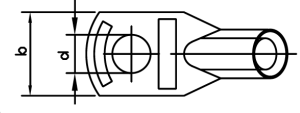
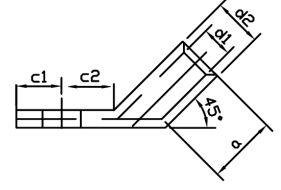


Euro Tip 45° Açılı Sıkmalı Kablo Pabuçları



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

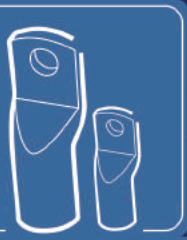
Malzeme : EN 13600

Yüzey : Kalay

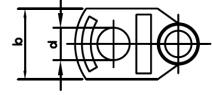
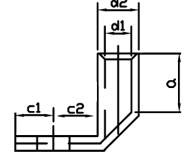
Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm²	Civata Ø	Ebatlar (mm)							Ambalaj Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet USD
			d1	d2	d	a	b	c1	c2			
SE45 01005	10 mm²	M5	4,5	7,0	5,5	10,0	12,0	6,5	7,5	600	3,62	0,350 USD
SE45 01006		M6	4,5	7,0	6,5	10,0	12,0	6,5	7,5	600	3,62	0,350 USD
SE45 01008		M8	4,5	7,0	8,5	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 mm ²	Civata Ø	Ebatlar (mm)							Ambalaj Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (-kg)	Fiyat / Adet USD	
			d1	d2	d	a	b	c1	c2				
SE90 01005	10 mm ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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

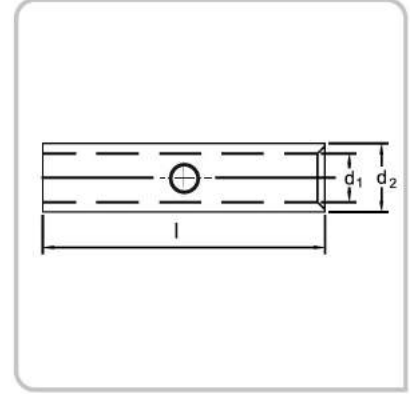
* Koyu renk ile belirtilen kablo pabuçları standart üretimimizdir. Diğer ölçüler için stok durumunu sorunuz.

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

SICAME GROUP



Euro Tip Ek Muf



Özellikler

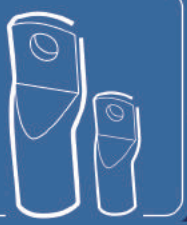
- **Şafak** pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- **Şafak** kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme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

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

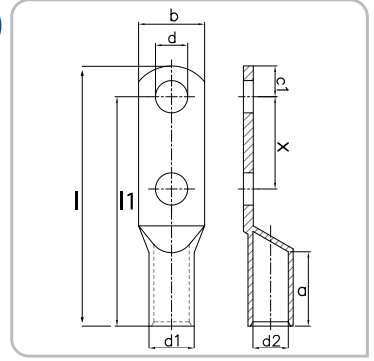
Malzeme : EN 13600
Yüzey : Kalay

Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Ebatlar (mm)			Ambalaj Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet USD
		d1	d2	L			
SE EM010	10 mm²	4,5	7,0	30,0	600	4,32	0,250 USD
SE EM016	16 mm²	5,5	8,5	35,0	400	4,00	0,350 USD
SE EM025	25 mm²	7,0	10,0	40,0	250	3,52	0,500 USD
SE EM035	35 mm²	8,5	12,0	45,0	150	3,36	0,735 USD
SE EM050	50 mm²	10,0	14,0	50,0	90	3,02	1,150 USD
SE EM070	70 mm²	12,0	16,5	55,0	60	2,95	1,600 USD
SE EM095	95 mm²	13,5	18,0	60,0	50	2,90	2,000 USD
SE EM120	120 mm²	15,0	19,5	65,0	40	2,80	2,150 USD
SE EM150	150 mm²	16,5	21,0	70,0	25	2,10	2,650 USD
SE EM185	185 mm²	19,0	24,0	75,0	20	2,02	3,600 USD
SE EM240	240 mm²	21,0	26,0	85,0	18	2,76	4,200 USD
SE EM300	300 mm²	23,4	28,6	100,0	-	-	5,500 USD
SE EM400	400 mm²	27,0	34,0	100,0	-	-	8,850 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.

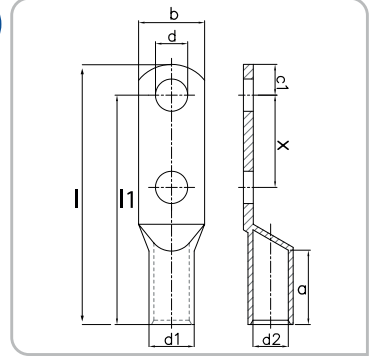
Malzeme : EN 13600

Yüzey : Kalay

Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm²	Civata Ø	Ebatlar (mm)								Ambalaj Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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

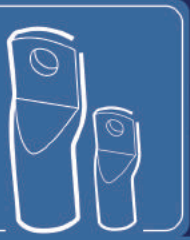
- Şafak pabuçları yüksek iletkenlik, aktif korozyon direnci, kolay sıkma ve montajlama özelliklerine sahiptir.
- Ürünler elektrolitik bakır malzemeden, tam tavlı, havşalı ve kalay kaplamalıdır.
- Şafak kablo pabuçlarında sıkma işlemi yapılırken, kırılmayı önlemek ve sıkma işleminden sonra gevşeme yapmasını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

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

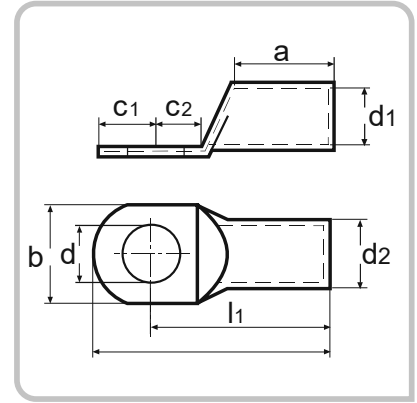
Malzeme : EN 13600

Yüzey : Kalay

Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm²	Civata Ø	Ebatlar (mm)								Ambalaj Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet USD		
			d1	d2	d	a	b	c1	x	l1				l
CD 09510-25	95 mm²	M10	13,5	18,0	10,5	35,0	26,0	16,0	25	87	103	2,97	3,850	USD
CD 09510-40		M10	13,5	18,0	10,5	35,0	26,0	16,0	40	102	118	2,97	4,085	USD
CD 09512-25		M12	13,5	18,0	13,0	35,0	26,0	16,0	25	87	103	2,97	3,850	USD
CD 09512-40		M12	13,5	18,0	13,0	35,0	26,0	16,0	40	102	118	2,97	4,085	USD
CD 09512-45		M12	13,5	18,0	13,0	35,0	26,0	16,0	45	107	123	2,97	4,085	USD
CD 09512-60	120 mm²	M12	13,5	18,0	13,0	35,0	26,0	16,0	60	122	138	2,97	4,315	USD
CD 12012-25		M12	15,0	19,5	13,0	35,0	28,0	16,0	25	87	103	3,26	4,315	USD
CD 12012-40		M12	15,0	19,5	13,0	35,0	28,0	16,0	40	102	118	3,26	4,550	USD
CD 12012-45		M12	15,0	19,5	13,0	35,0	28,0	16,0	45	107	123	3,26	4,785	USD
CD 12012-60		M12	15,0	19,5	13,0	35,0	28,0	16,0	60	122	138	3,26	5,015	USD
CD 12016-40	150 mm²	M16	15,0	19,5	17,0	35,0	28,0	19,0	40	105	124	3,26	4,550	USD
CD 12016-50		M16	15,0	19,5	13,0	35,0	28,0	19,0	50	115	134	3,26	4,785	USD
CD 15012-25		M12	16,5	21,0	13,0	35,0	31,0	16,0	25	90	106	3,54	4,665	USD
CD 15012-40		M12	16,5	21,0	13,0	35,0	31,0	16,0	40	105	121	3,54	5,015	USD
CD 15012-45		M12	16,5	21,0	13,0	35,0	31,0	16,0	45	110	126	3,54	5,250	USD
CD 15012-50	185 mm²	M12	16,5	21,0	13,0	35,0	31,0	16,0	50	115	131	3,54	5,250	USD
CD 15012-60		M12	16,5	21,0	13,0	35,0	31,0	16,0	60	125	141	3,54	5,485	USD
CD 15016-40		M16	16,5	21,0	17,0	35,0	31,0	19,0	40	108	127	3,54	5,015	USD
CD 15016-50		M16	16,5	21,0	17,0	35,0	31,0	19,0	50	118	137	3,54	5,250	USD
CD 18512-25		M12	19,0	24,0	13,0	40,0	35,0	16,0	25	96	112	4,51	6,065	USD
CD 18512-40	240 mm²	M12	19,0	24,0	13,0	40,0	35,0	16,0	40	111	127	4,51	6,535	USD
CD 18512-50		M12	19,0	24,0	13,0	40,0	35,0	16,0	50	121	137	4,51	6,765	USD
CD 18516-40		M16	19,0	24,0	17,0	40,0	35,0	19,0	40	114	133	4,51	6,535	USD
CD 18516-50		M16	19,0	24,0	17,0	40,0	35,0	19,0	50	124	143	4,51	6,765	USD
CD 24012-25		M12	21,0	26,4	13,0	40,0	38,0	16,0	25	97	113	5,19	8,515	USD
CD 24012-40	240 mm²	M12	21,0	26,4	13,0	40,0	38,0	16,0	40	112	128	5,19	8,865	USD
CD 24012-50		M12	21,0	26,4	13,0	40,0	38,0	16,0	50	122	138	5,19	9,100	USD
CD 24016-40		M16	21,0	26,4	17,0	40,0	38,0	19,0	40	115	134	5,19	8,865	USD
CD 24016-50		M16	21,0	26,4	17,0	40,0	38,0	19,0	50	125	144	5,19	9,100	USD



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 mm ²	Civata Ø	d	d1	d2	l1	a	b	c1	c2	Ambalaj Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (-kg)	Fiyat / Adet USD
DIN 01005	10 mm ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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

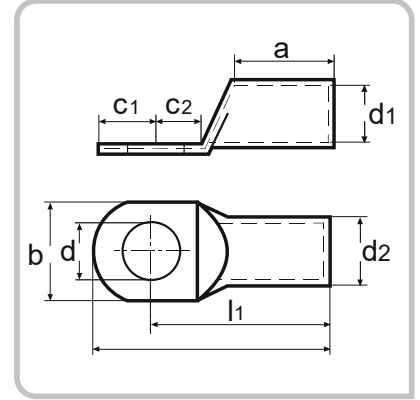
* Diğer ölçüler için stok durumunu sorunuz

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

* DIN 46 235 kablo pabuçlarımızda "d1" ölçüsü toleransı 10 - 150 mm² arası ± 0,3 mm., 185 - 400 mm² arası ± 0,4 mm., 500 - 625 mm² arası ± 0,5 mm., "b" ölçüsü toleransı 10 - 70 mm² arası ± 1 mm., 95 - 625 mm² 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**

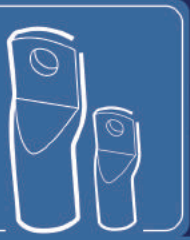
Malzeme : EN 13600
Yüzey : Kalay

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

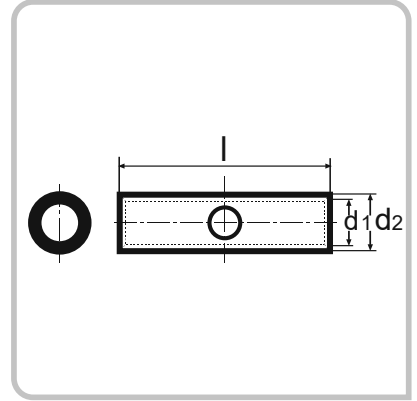
* Diğer ölçüler için stok durumunu sorunuz

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

* DIN 46 235 kablo pabuçlarımızda "d1" ölçüsü toleransı 10 - 150 mm² arası ± 0,3 mm., 185 - 400 mm² arası ± 0,4 mm., 500 - 625 mm² arası ± 0,5 mm., "b" ölçüsü toleransı 10 - 70 mm² arası ± 1 mm., 95 - 625 mm² 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 mm ²	d1	d2	L	Ambalaj Miktarı (Ad.)	Ambalaj Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet USD
DIN EM010	10 mm ²	4,5	6,0	30,0	300	2,60	0,185 USD
DIN EM016	16 mm ²	5,5	8,5	50,0	200	2,80	0,525 USD
DIN EM025	25 mm ²	7,0	10,0	50,0	150	2,70	0,650 USD
DIN EM035	35 mm ²	8,2	12,5	50,0	100	3,00	1,165 USD
DIN EM050	50 mm ²	10,0	14,5	56,0	60	2,60	1,700 USD
DIN EM070	70 mm ²	11,5	16,5	56,0	50	2,69	1,950 USD
DIN EM095	95 mm ²	13,5	19,0	70,0	30	2,64	3,000 USD
DIN EM120	120 mm ²	15,5	21,0	70,0	25	2,44	3,300 USD
DIN EM150	150 mm ²	17,0	23,5	80,0	20	2,80	4,900 USD
DIN EM185	185 mm ²	19,0	25,5	85,0	15	2,52	5,500 USD
DIN EM240	240 mm ²	21,5	29,0	90,0	10	2,40	8,000 USD
DIN EM300	300 mm ²	24,5	32,0	100,0	-	-	10,500 USD
DIN EM400	400 mm ²	27,5	38,5	150,0	-	-	25,000 USD
DIN EM500	500 mm ²	31,0	42,0	160,0	-	-	30,000 USD
DIN EM625	625 mm ²	34,5	44,0	160,0	-	-	33,000 USD

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

U KLEMENS Kablo Pabuçları

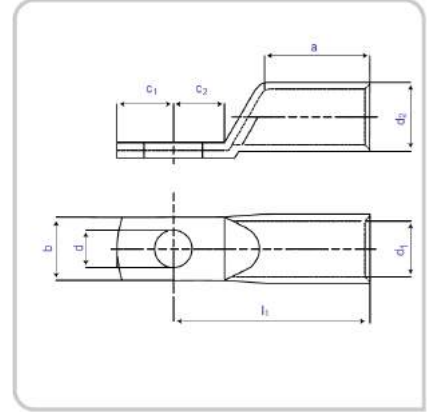


Ürün Kodu	Cinsi	* Ambalaj Miktarı (Ad.)	Fiyat / Adet USD
U-6	6 'LİK U KLEMENS	300	0,495 USD
U-10	10 'LUK U KLEMENS	250	0,770 USD
U-16	16 'LİK U KLEMENS	125	1,155 USD
U-25	25 'LİK U KLEMENS	100	1,320 USD
U-35	35 'LİK U KLEMENS	100	1,705 USD
U-50	50 'LİK U KLEMENS	50	3,135 USD
U-70	70 'LİK U KLEMENS	40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

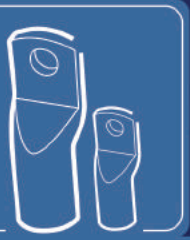
⚠ **DAR GİRİŞLİ KABLO PABUÇLARINI, EURO TİP ÇENELER İLE SIKMA YAPINIZ**

Malzeme : EN 13600
Yüzey : Kalay

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

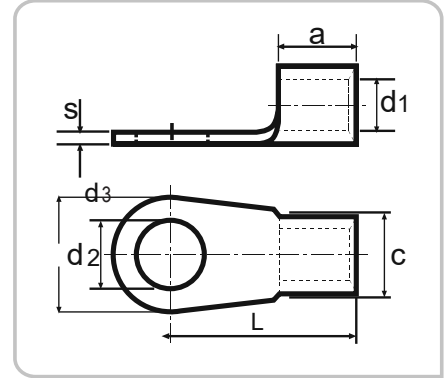
* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.

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

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



DIN 46234 TİP KAYNAKLI Kablo Pabuçları

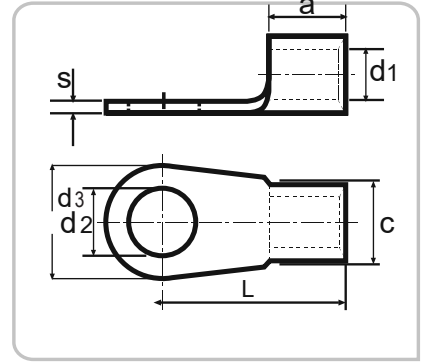


Özellikler

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

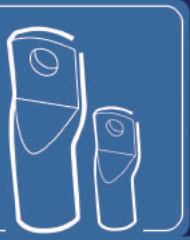
Malzeme : Cu-ETP

Yüzey : Kalay

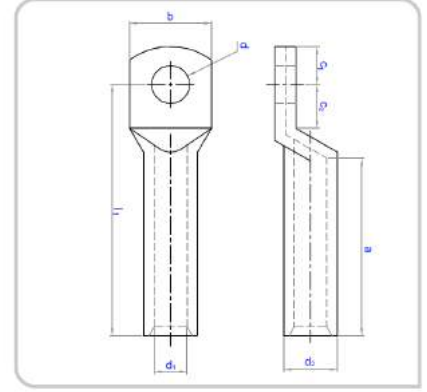


Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm²	Civata Ø	d3	L	Ebatlar (mm)			S	Ambalaj Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet USD
SFK-6-35I	35 mm²	M6	15,0	26,0	12,0	16,0	9,0	1,6	200	2,00	0,4950 USD
SFK-8-35I		M8	16,0	26,0	12,0	16,0	9,0	1,6	200	2,00	0,4950 USD
SFK-10-35I		M10	18,0	27,0	12,0	16,0	9,0	1,6	200	2,00	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

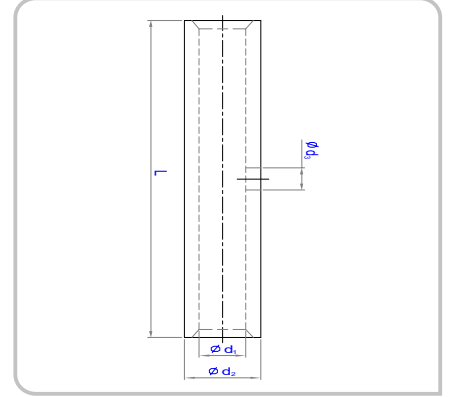
- DIN 48201 'e göre üretilmiştir.
- Doğru sıkma için işaretli
- Kolay kablo girişi için hassas giriş uçları

Malzeme : E-Al
Yüzey : Kalay Parlak

Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Civata Ø	Ebatlar (mm)								Kutu Adet	Fiyat / Adet USD
			a	b	c1	c2	d1	d	d2	l1		
AL 01608	16 mm ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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



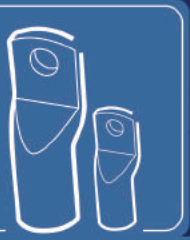
Özellikler

- 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 mm ²	Ebatlar (mm)			Kutu Adet	Fiyat / Adet USD
		d1	d2	L		
AL EM016	16 mm²	5,8	9,7	61,5	200	0,135 USD
AL EM025	25 mm²	6,8	11,4	69,5	150	0,225 USD
AL EM035	35 mm²	8,0	13,9	78,5	80	0,380 USD
AL EM050	50 mm²	9,8	16,4	83,5	50	0,540 USD
AL EM070	70 mm²	11,2	18,4	99	40	0,765 USD
AL EM095	95 mm²	13,2	21,2	106,5	30	1,080 USD
AL EM120	120 mm²	14,7	23,5	107,5	25	1,350 USD
AL EM150	150 mm²	16,3	25,5	122	15	1,800 USD
AL EM185	185 mm²	18,3	29	125	12	2,475 USD
AL EM240	240 mm²	21,0	32	136	8	3,150 USD
AL EM300	300 mm²	23,3	38,5	144	6	5,400 USD
AL EM400	400 mm²	26,0	42	188	4	7,650 USD

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

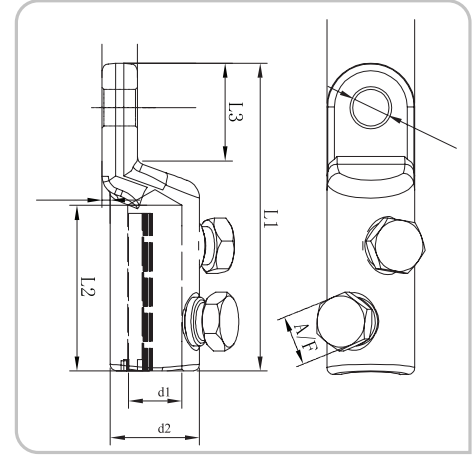


Alüminyum Vidalı Pabuç- Kablo Pabuçları



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

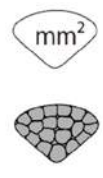


Malzeme : Yüksek mukavemetli alüminyum alaşım

Yüzey : Kalay kaplama

Ürün Kodu	Civata Ölçüsü Ø	İletken Ölçüsü (mm²)	d1	d2	I1	I2	I3	A/F	Vida Adedi	Tork Değeri (Nm)	Kutu Adedi	Koli Miktarı	Fiyat / Adet USD
AL-VP-25-95-12/1	M12	25-95	13.3	24	76.5	32.5	30	13	1	20	40	160	9,00 USD
AL-VP-35-150-12/1	M12	35-150	16	28	86.5	38.5	32	17	1	29	30	120	12,50 USD
AL-VP-35-150-16/1	M16	35-150	16	28	86.5	38.5	32	17	1	29	30	120	12,50 USD
AL-VP-70-240-12/2	M12	70-240	20	33	114	61.5	34.5	19	2	33.5	12	48	22,50 USD
AL-VP-70-240-16/2	M16	70-240	20	33	114	61.5	34.5	19	2	33.5	12	48	22,50 USD
AL-VP-120-300-12/2	M12	120-300	24	38	125.5	67.5	36.7	22	2	37.5	9	36	36,50 USD
AL-VP-120-300-16/2	M16	120-300	24	38	125.5	67.5	36.7	22	2	37.5	9	36	36,50 USD
AL-VP-185-400-12/3	M12	185-400	26	42	141	78	40	22	3	40.5	7	28	47,00 USD
AL-VP-185-400-16/3	M16	185-400	26	42	141	78	40	22	3	40.5	7	28	47,00 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	25-95	25-70	25-95	25-70
AL-VP-35-150-12/1	35-150	35-120	35-150	35-120
AL-VP-35-150-16/1	35-150	35-120	35-150	35-120
AL-VP-70-240-12/2	70-240	70-185	70-240	70-185
AL-VP-70-240-16/2	70-240	70-185	70-240	70-185
AL-VP-120-300-12/2	120-300	120-240	120-300	120-240
AL-VP-120-300-16/2	120-300	120-240	120-300	120-240
AL-VP-185-400-12/3	185-400	185-300	185-400	185-300
AL-VP-185-400-16/3	185-400	185-300	185-400	185-300

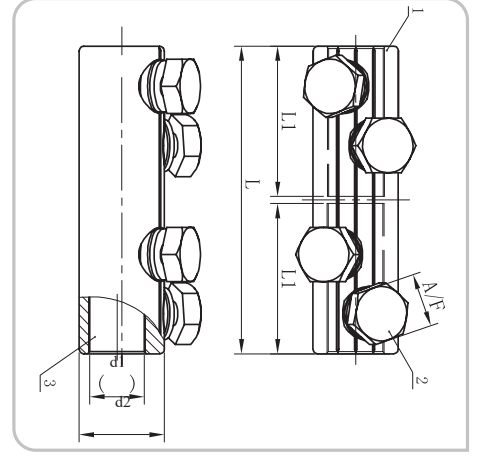
Alüminyum Vidalı Ek Muf Alçak Gerilim (1 kW)- Kablo Pabuçları



Özellikler

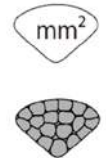
- Sıkma aletlerine ve vasıflı operatöre gerek yoktur.
- Sadece lokma anahtar ya da İngiliz anahtarı gereklidir.
- Tork kontrolünde kopmuş cıvatalar iyi bir elektriksel bağlantıyı garantiler.
- Geniş uygulama aralığı

Malzeme : Yüksek mukavemetli alüminyum alaşım
Uygulama : Alçak gerilim

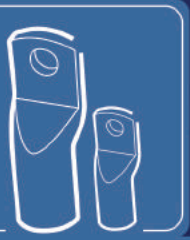


Ürün Kodu	İletken Ölçüsü (mm²)	d1	d2	l	l1	A/F	Vida Adedi	Kutu Adedi	Koli Miktarı	Fiyat / Adet USD
AL-VEMA-10-35/2	10-35	8	16	45	20	9	2	150	600	4,00 USD
AL-VEMA-25-50/2	25-50	9.5	18	52	24	10	2	100	400	5,25 USD
AL-VEMA-50-95/2	50-95	13	22	62	29	13	2	60	240	6,25 USD
AL-VEMA-120-185/2	120-185	17	30	80	38	17	2	30	120	9,50 USD
AL-VEMA-240-300/4	240-300	24	36	140	68	22	4	15	60	20,50 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	10-35	10-25	10-25	10-25
AL-VEMA-25-50/2	25-50	25-35	25-35	25-35
AL-VEMA-50-95/2	50-95	50-70	50-70	50-70
AL-VEMA-120-185/2	120-185	120-150	120-150	120-150
AL-VEMA-240-300/4	240-300	240	240	240



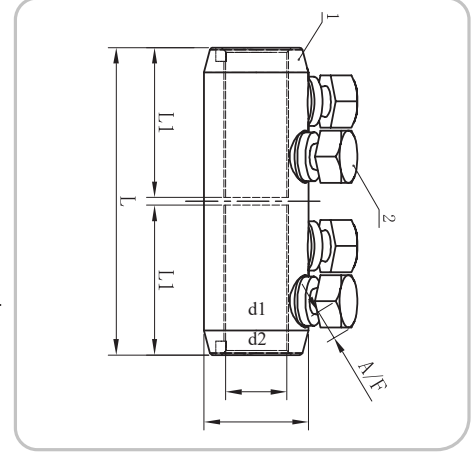
Alüminyum Vidalı Ek Muf Orta Gerilim (35 kW) - Kablo Pabuçları



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



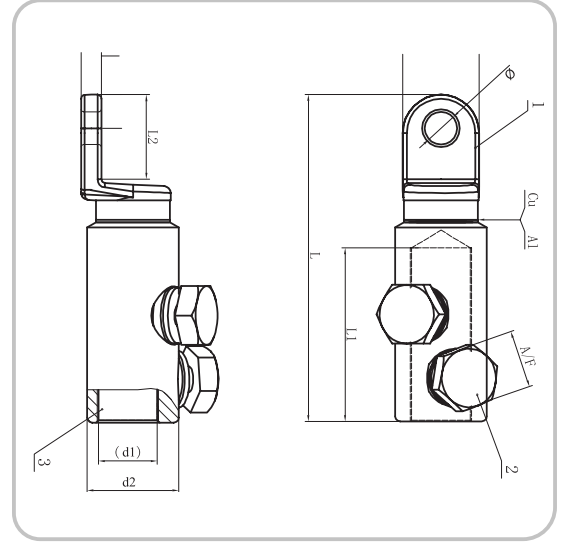
Ürün Kodu	İletken Ölçüsü (mm ²)	d1	d2	L	L1	A/F	Vida Adedi	Kutu Adedi	Koli Miktarı	Fiyat / Adet USD
AL-VEMO-10-35/2	10-35	8.3	19	45	21	9	2	60	240	5,50 USD
AL-VEMO-25-95/2	25-95	13.3	24	70	33.5	13	2	40	160	10,50 USD
AL-VEMO-35-150/2	35-150	16	28	80	38.5	17	2	35	140	15,00 USD
AL-VEMO-70-240/4	70-240	20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

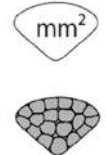


Özellikler

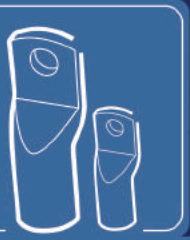
- Sıkma aletlerine ve vasıflı operatöre gerek yoktur.
- Sadece lokma anahtar ya da İngiliz anahtarı gereklidir.
- Tork kontrolünde kopmuş civatalar iyi bir elektriksel bağlantıyı garantiler.
- Geniş uygulama aralığı
- Sürtünme yöntemi ile üretilmektedir, bu nedenle herhangi bir elektrolize maruz kalmayacaktır

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	8,50 USD
SFK-BVA-10-35-10/1	10-35	8	16	58	20	18	9	1	8.5	125	500	8,50 USD
SFK-BVA-50-95-8/1	50-95	13.5	22	72	30	22	13	1	20	70	280	11,50 USD
SFK-BVA-50-95-10/1	50-95	13.5	22	72	30	22	13	1	20	70	280	11,50 USD
SFK-BVA-120-185-10/1	120-185	17	30	88	38	28	17	1	38	35	140	17,00 USD
SFK-BVA-120-185-12/1	120-185	17	30	88	38	28	17	1	38	35	140	17,00 USD
SFK-BVA-240-300-10/2	240-300	24	36	128	68	33	22	2	53	16	64	32,00 USD
SFK-BVA-240-300-12/2	240-300	24	36	128	68	33	22	2	53	16	64	32,00 USD

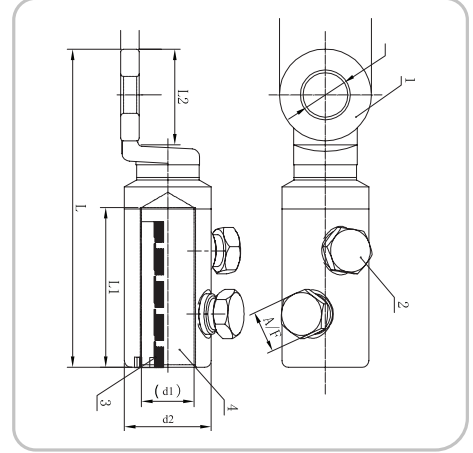
* Firmamızın önceden haber vermeksizin ürün ölçülerinde değişiklik yapma hakkı saklıdır.



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 ²)	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	13,50 USD
SFK-BVO-35-150-12/2	50-150	16	28	104	51	31.5	17	2	29	20	80	23,80 USD
SFK-BVO-35-150-16/2	50-150	16	28	104	51	31.5	17	2	29	20	80	23,80 USD
SFK-BVO-70-240-12/2	70-240	20	33	121.5	61	36.5	19	2	33.5	12	48	29,00 USD
SFK-BVO-70-240-16/2	70-240	20	33	121.5	61	36.5	19	2	33.5	12	48	29,00 USD
SFK-BVO-120-300-12/2	120-300	24	38	133	68	37.5	22	2	37.5	9	36	40,00 USD
SFK-BVO-120-300-16/2	120-300	24	38	133	68	37.5	22	2	37.5	9	36	40,00 USD
SFK-BVO-185-400-12/3	185-400	26	42	169	78	51	22	3	48	7	28	70,00 USD
SFK-BVO-185-400-16/3	185-400	26	42	169	78	51	22	3	48	7	28	70,00 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



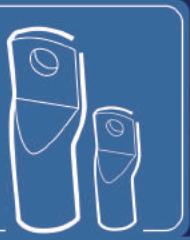
Safak®

BIMETAL

ÜRETİMİMİZ

BASLIYOR

**S I C A M E GROUP**

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

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

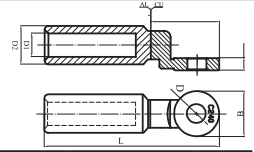
Malzeme

: 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	2,55	USD
BS 01608	8,4	5.6	16	79	20	70	2,55	USD
BS 01610	10,5	5.6	16	79	20	70	2,55	USD
BS 01612	12,8	5.6	16	79	20	70	2,55	USD
BS 02508	8,4	6.4	16	79	20	70	2,55	USD
BS 02510	10,5	6.4	16	79	20	70	2,55	USD
BS 02512	12,8	6.4	16	79	20	70	2,55	USD
BS 03508	8,4	8.5	16	79	20	70	2,65	USD
BS 03510	10,5	8.5	16	79	20	70	2,65	USD
BS 03512	12,8	8.5	16	79	20	70	2,65	USD
BS 05008	8,4	9.4	20	88	24	48	3,35	USD
BS 05010	10,5	9.4	20	88	24	48	3,35	USD
BS 05012	12,8	9.4	20	88	24	48	3,35	USD
BS 07008	8,4	10.9	20	88	25	48	3,35	USD
BS 07010	10,5	10.9	20	88	25	48	3,35	USD
BS 07012	12,8	10.9	20	88	25	48	3,35	USD
BS 09508	8,4	12.4	20	88	25	48	3,50	USD
BS 09510	10,5	12.4	20	88	25	48	3,50	USD
BS 09512	12,8	12.4	20	88	25	48	3,50	USD
BS 12008	8,4	13.7	25	110	30	20	5,60	USD
BS 12010	10,5	13.7	25	110	30	20	5,60	USD
BS 12012	12,8	13.7	25	110	30	20	5,60	USD
BS 15008	8,4	15.5	25	110	30	20	5,60	USD
BS 15010	10,5	15.5	25	110	30	20	5,60	USD
BS 15012	12,8	15.5	25	110	30	20	5,60	USD
BS 18508	8,4	17	32	117	35	15	9,25	USD
BS 18510	10,5	17	32	117	35	15	9,25	USD
BS 18512	12,8	17	32	117	35	15	9,25	USD
BS 24010	10,5	19.5	32	117	35	15	9,25	USD
BS 24012	12,8	19.5	32	117	35	15	9,25	USD
BS 24016	17	19.5	32	117	35	15	9,25	USD
BS 30010	10,5	23.2	40	155,5	36	6	15,00	USD
BS 30012	12,8	23.2	40	155,5	36	6	15,00	USD
BS 30016	17	23.2	40	155,5	36	6	15,00	USD
BS 40010	10,5	26	40	155.5	36	6	15,50	USD
BS 40012	12,8	26	40	155.5	36	6	15,50	USD
BS 40016	17	26	40	155.5	36	6	15,50	USD
BS 50010	10,5	29	47	193	60	-	55,00	USD
BS 50012	12,8	29	47	193	60	-	55,00	USD
BS 50016	17	29	47	193	60	-	55,00	USD
BS 63012	12,8	32,5	47	193	60	-	55,00	USD
BS 63016	17	32,5	47	193	60	-	55,00	USD
BS 80016	17	37.8	60	260	80	-	95,00	USD
BS 100016	17	42	60	260	80	-	95,00	USD



BS2 Bimetal (CU/AL) Kablo Pabuçları

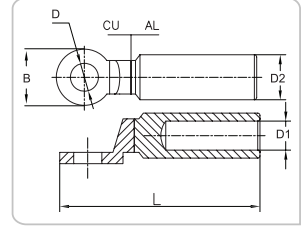


Özellikler

- Önceden yuvarlanmış sektör biçimli iletkenler için

Malzeme : E-Al

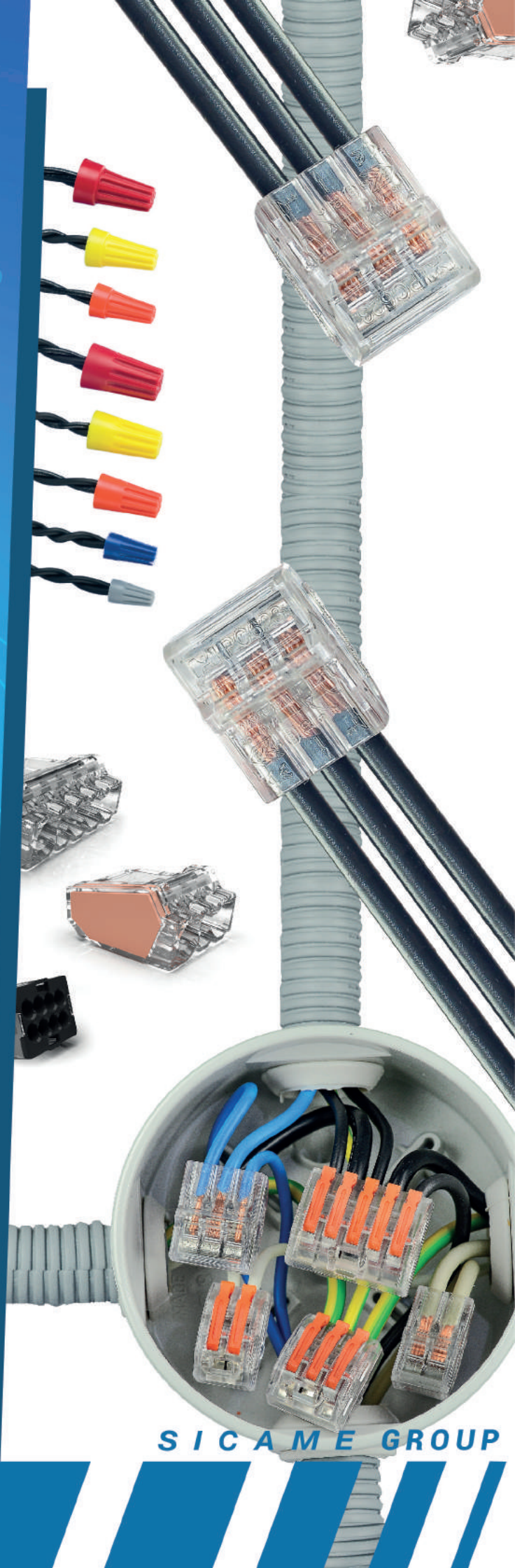
Yüzey : EN 13600 standartlarında bakır

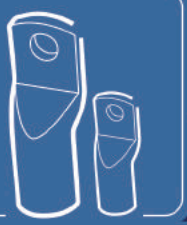


Ürün Kodu	Ebatlar (mm)					Kutu Adedi	Fiyat / Adet USD
	D ±0.2	D1±0.2	D2 ± 2	L ± 2	B ±0.2		
BS2 01008	8	5,6	16	79	20	70	1,85 USD
BS2 01608	8	6	16	82	24	70	1,85 USD
BS2 01610	10	6	16	82	24	70	1,85 USD
BS2 01612	12	6	16	82	24	70	1,85 USD
BS2 02508	8	7	16	82	24	70	1,85 USD
BS2 02510	10	7	16	82	24	70	1,85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



BUAT KLEMENS





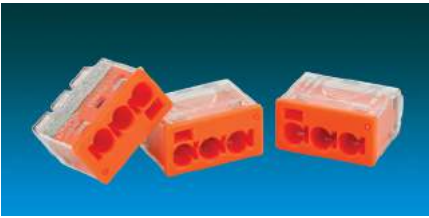
Buat İçi Yaylı Klemens (2 mm² ye kadar)



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

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

Buat İçi Yaylı Klemens (4 mm² ye kadar)



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

Ürün Kodu	İletken Kesit	Renk	Ambalaj Miktarı	Fiyat / Adet USD
BIY140	1,0-4,0 mm ²	Kırmızı	100	0,325 USD

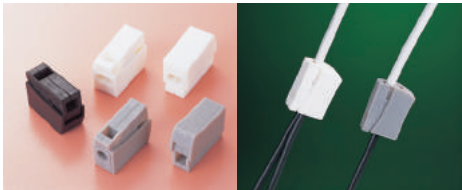
Buat İçi Kalın Tırnaklı Klemens



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

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

Aydınlatma Klemensleri



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

Ürün Kodu	İletken Kesit	Renk	Ambalaj Miktarı	Fiyat / Adet USD
BIY75251	0,75-2,5 mm ²	Beyaz	500	0,415 USD
BIY75252	0,75-2,5 mm ²	Gri	500	0,465 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 ²	300V	Gri	1000	0,025 USD
YK0653	0,65-3,93 mm ²	300V	Mavi	1000	0,035 USD
YK1356	1,34-5,76 mm ²	600V	Turuncu	500	0,045 USD
YK069	0,64-9,14 mm ²	600V	Sarı	500	0,060 USD
YK417	4,16-17,14mm ²	600V	Kırmızı	500	0,095 USD

Kanatlı Yüksük Klemensler

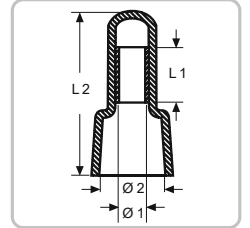


CE

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 ²	600V	Sarı	500	0,095 USD
KYK069	0,65-9,93 mm ²	600V	Bej	500	0,110 USD
KYK16211	1,64-21,00 mm ²	600V	Kırmızı	500	0,115 USD
KYK16212	1,64-21,00 mm ²	600V	Gri	250	0,205 USD
KYK929	9,93-29,90 mm ²	600V	Mavi	100	0,255 USD

Kapama Parçası



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



SAFAK MARKA YÜKSÜK İMALATIMIZDIR



S I C A M E GROUP

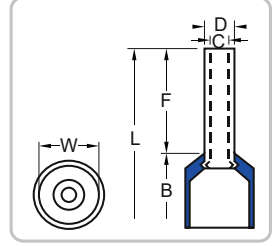


Şafak Serisi

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



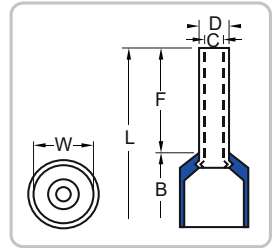
Ürün Kodu	Renk	Kablo Kesiti mm ²	F	L	Ebatlar (mm)				C	Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (-gr)	Fiyat / Adet USD
UY-3005S	Beyaz	0,50 mm ²	8,0	14,0	2,6	6,0	1,3	1,0	500	60.000	64	0,0075	USD
UY-3007S	Mavi	0,75 mm ²	8,0	14,0	2,8	6,3	1,5	1,2	500	60.000	72	0,0075	USD
UY-3010S	Kırmızı	1,00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



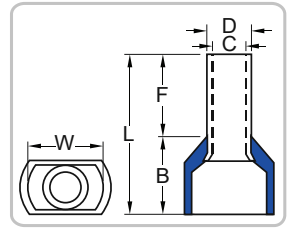
Standart : DIN 46228
Malzeme : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı
İzolasyon : Naylon
Çalışma Sıcaklığı : Maksimum 105° 600 Volt



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



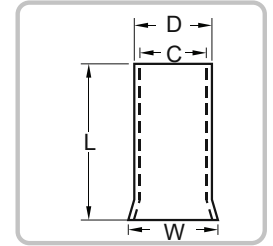
Safak Serisi İzoleli Çift Girişli Kablo Yüksükleri (DIN 46228)



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

Ürün Kodu	Renk	Kablo Kesiti mm²	Ebatlar (mm)							Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD	
			F	L	W	B	D	C						
UY-23005S		Beyaz	2 x 0,50 mm²	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 mm²	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 mm²	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 mm²	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 mm²	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 mm²	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 mm²	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 mm²	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 mm²	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)

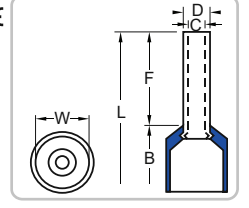


			Standart Malzeme	: DIN 46228 : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı
---	---	---	-------------------------	--

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

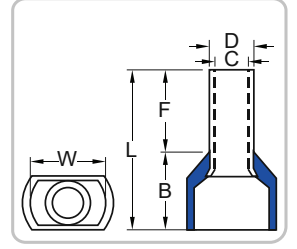
Ürün Kodu	Renk	Kablo Kesiti mm²	F	L	W	B	D	C	Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (-gr)	Fiyat / Adet USD
UY-3003	Pembe	0,30 mm²	8,0	12,4	1,9	4,4	1,1	0,8	500	60.000	50	0,0215 USD
UY-3005	Beyaz	0,50 mm²	8,0	14,0	2,6	6,0	1,3	1,0	500	60.000	64	0,0105 USD
UY-3007	Mavi	0,75 mm²	8,0	14,0	2,8	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)

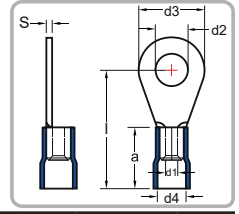


Standart : DIN 46228
Malzeme : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı
İzolasyon : Naylon
Çalışma Sıcaklığı : Maksimum 105° 600 Volt

Ürün Kodu	Renk	Kablo Kesiti mm ²	Ebatlar (mm)						Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD
			F	L	W	B	D	C				
UY-23005	 Beyaz	2 x 0,50 mm ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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 ²	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)

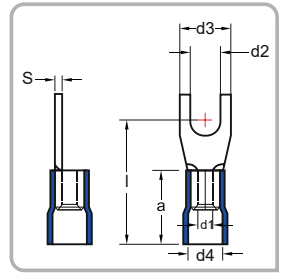


Malzeme : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı
İzolasyon : PVC
Çalışma Sıcaklığı : Maksimum 75° 600 Volt

Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Civata Ölçüsü	Ebatlar (mm)							Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (-gr)	Fiyat / Adet USD
YK-301KPVC	0,50 - 1,50 mm ²	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 mm ²	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 mm ²	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 mm ²	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 mm ²	Civata Ölçüsü	Ebatlar (mm)							Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (-gr)	Fiyat / Adet USD
CK-3001KPVC	0,50 - 1,50 mm ²	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 mm ²	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 mm ²	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

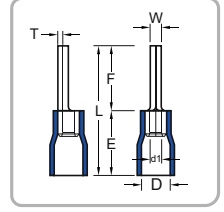
Not : Ekstra bakır yüksüklü ürünlerin stok ve fiyatlarını sorunuz. Sipariş üzerine Naylon&Kolay Girişli üretimi yapılabilmektedir.



İğne Tip - İzoleli Kablo Uçları



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

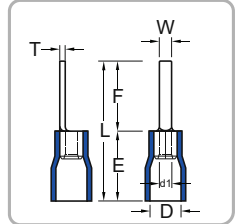


Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm²	Ebatlar (mm)							Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD
W	F	L	E	D	d1	T						
IK-101I	0,50 - 1,50 mm²	1,9	10,0	19,8	10,0	4,0	1,7	0,75	200	12.000	174	0,0375 USD
IK-102I	1,50 - 2,50 mm²	1,9	12,0	21,8	10,0	4,5	2,3	0,80	200	12.000	210	0,0430 USD
IK-106I	4,00 - 6,00 mm²	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

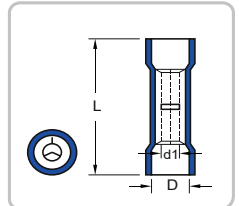


Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm²	Ebatlar (mm)							Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD
W	F	L	E	D	d1	T						
IK-101/14	0,50 - 1,50 mm²	3,0	14,0	23,8	10,0	4,0	1,7	0,75	200	12.000	180	0,0720 USD
IK-102/18	1,50 - 2,50 mm²	2,2	18,0	27,8	10,0	4,5	2,3	0,80	200	12.000	206	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

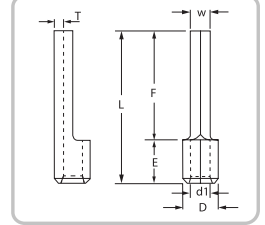


Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm²	L	D	d1	Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD
BY-251	0,50 - 1,50 mm²	24,6	4,0	1,7	200	10.000	275	0,0620 USD
BY-252	1,50 - 2,50 mm²	24,6	4,5	2,3	200	10.000	322	0,0690 USD
BY-256	4,00 - 6,00 mm²	26,5	6,3	3,4	100	5.000	285	0,1190 USD

DIN 46230 Tip İzolesiz Kablo Ucu - (Kaynaklı)



Malzeme : Bakır (E-Cu), Kalay kaplı



Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm²	W	F	L	E	D	d1	T	Ambalaj Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD
IK-110/12I	10 mm²	4,3	14,0	22,0	8,0	6,9	4,5	1,1	500	24,5	0,1870 USD
IK-116/13I	16 mm²	5,5	16,0	26,0	10,0	8,4	5,8	1,2	250	29,7	0,3055 USD
IK-125/15I	25 mm²	6,8	20,0	33,5	13,5	9,5	7,0	1,2	100	40,5	0,4470 USD
IK-135/20I	35 mm²	8,0	24,5	40,5	16,0	11,8	8,4	1,5	50	40,0	0,7645 USD
IK-150/20I	50 mm²	9,5	26,0	45,0	19,0	13,6	9,6	1,8	50	47,0	1,1530 USD
IK-170/25I	70 mm²	11,0	31,0	55,0	24,0	15,8	11,4	2,0	25	59,0	1,7135 USD
IK-195/25I	95 mm²	12,5	31,0	55,0	24,0	18,9	13,5	2,5	20	44,5	2,5030 USD



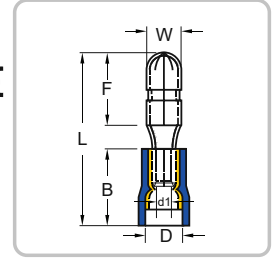
Erkek Terminaller - İzoleli Kablo Uçları (Ekstra Bakır Yüksüklü)



RoHS
COMPLIANT



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



Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Ebatlar (mm)							Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD	
		W	F	L	B	D	d1						
 BE-1040	0,50 - 1,50 mm²	4,0	8,5	21,5	10,5	3,8	1,7	200	12.000	216	0,0645	USD	
 BE-2040		4,0	8,5	21,7	10,5	4,7	2,3	200	12.000	235	0,0675	USD	
 BE-2050		5,0	8,5	21,2	10,5	4,7	2,3	200	12.000	252	0,0740	USD	
 BE-5050	4,00 - 6,00 mm²	5,0	8,5	24,0	13,0	6,2	3,4	100	5.000	185	0,0970	USD	

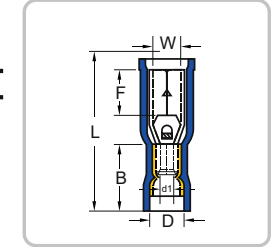
Dişi Terminaller - İzoleli Kablo Uçları (Ekstra Bakır Yüksüklü)



RoHS
COMPLIANT



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



Ürün Kodu		Kablo Kesiti mm ²	Ebatlar (mm)						Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD	
			W	F	L	B	D	d1					
	BD-1040	0,50 - 1,50 mm ²	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 ²	4,9	7,0	25,1	12,5	6,2	3,4	100	5.000	253	0,1265	USD

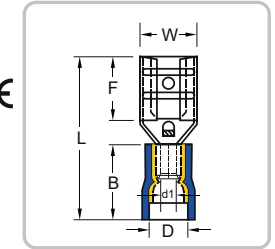
Dişi Faston Tip - İzoleli Kablo Uçları (Ekstra Bakır Yüksüklü)



RoHS
COMPLIANT



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



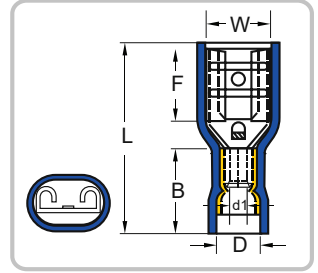
Ürün Kodu		Kablo Kesiti mm²	Soket Genişliği	W	F	Ebatlar (mm)				Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD	
						L	B	D	d1					
	FD-1288/5	0,50 - 1,50 mm²	0,5 x 2,80	3,2	6,5	19,0	10,5	3,8	1,7	200	12.000	186	0,0530	USD
	FD-1288		0,8 x 2,80	3,2	6,5	19,0	10,5	3,8	1,7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

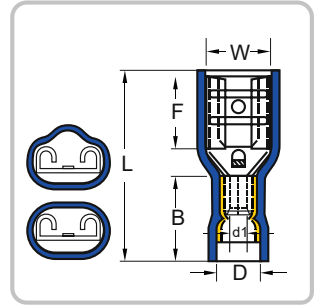


Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Soket Genişliği	Ebatlar (mm)						Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD	
			W	F	L	B	D	d1					
 FFD-1288/5	0,50 - 1,50 mm ²	0,5 x 2,80	3,2	6,5	19,0	10,5	3,8	1,7	200	12.000	206	0,0655	USD
 FFD-1288		0,8 x 2,80	3,2	6,5	19,0	10,5	3,8	1,7	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 ²	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 ²	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

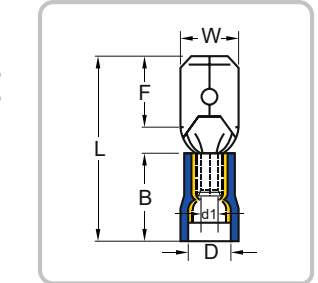


Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm ²	Soket Genişliği	Ebatlar (mm)						Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD
			W	F	L	B	D	d1				
 PFD-1288	0,50 - 1,50 mm ²	0,8 x 2,80	3,2	6,5	19,5	11,0	4,0	1,7	200	12.000	206	0,0955 USD
 PFD-1638		0,8 x 6,35	6,6	7,5	21,5	11,0	4,0	1,7	100	6.000	159	0,1180 USD
 PFD-2638	1,50 - 2,50 mm ²	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 ²	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



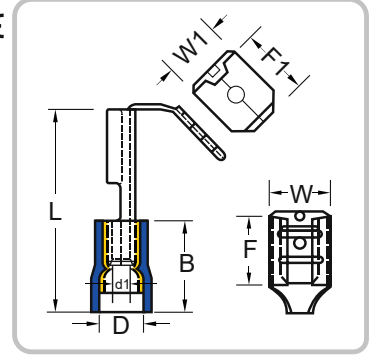
Ürün Kodu		Kablo Kesiti mm ²	Soket Genişliği	W	F	Ebatlar (mm)			d1	Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD
	FE-1288	0,50 - 1,50 mm ²	0,8 x 2,80	2,8	6,5	19,2	10,5	3,8	1,7	200	12.000	176	0,0520 USD
	FE-1488		0,8 x 4,75	4,8	6,7	19,8	10,5	3,8	1,7	200	12.000	194	0,0610 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 ²	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 ²	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

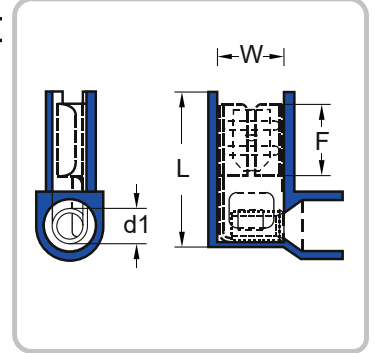


Ürün Kodu	Kablo Kesiti mm²	Soket Genişliği	W	W1	F	F1	L	B	D	d1	Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD
■ FDEG-1861	0,50 - 1,50 mm²	0,8 x 6,35	6,6	6,35	8,0	8,2	22,5	10,5	3,8	1,7	100	6.000	184	0,1075 USD
■ FDEG-2862	1,50 - 2,50 mm²	0,8 x 6,35	6,6	6,35	8,0	8,2	22,5	10,5	4,7	2,3	100	6.000	191	0,1075 USD
■ FDEG-5866	4,00 - 6,00 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 mm²	Soket Genişliği	W	F	L	d1	Ambalaj Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Ambalaj Ağırlığı (~gr)	Fiyat / Adet USD
■ 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
■ 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



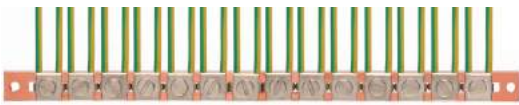
Özellikler

Malzeme : Mat Siyah PVC
Kalınlık : 0,8mm

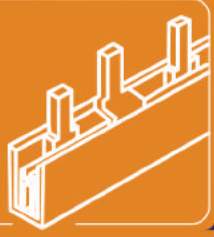


Ürün Kodu	Bakır Kalınlığı	Boy	Modül	Amper	Cinsi	Ambalaj Miktarı	Fiyat / Adet USD
S-MBR-153	1 mm	53 cm	30 Otomat için	80 A	MONOFAZE - 1P	100	3,80 USD
S-MBR-1106	1 mm	106 cm	56 Otomat için	80 A	MONOFAZE - 1P	100	6,85 USD
Ürün Kodu	Bakır Kalınlığı	Boy	Modül	Amper	Cinsi	Ambalaj Miktarı	Fiyat / Adet USD
S-MBR-1553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

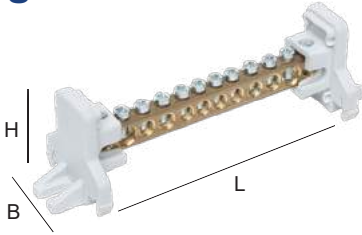
Nötr Topraklama Baralar



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



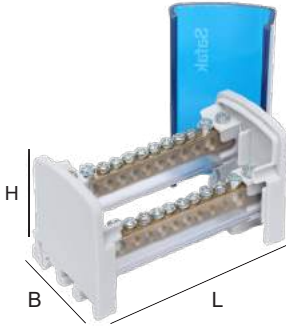
Dağıtıcı Üniteler



1 Kutup Dağıtım Ünitesi 125 A - Kapaksız



Ürün Kodu	Cinsi	L	H	B			ØGiriş	ØÇıkış	Kutu Adedi	Fiyat / Adet USD
SFK-DNT-105	2+5 Delikli	67	40	40			2x8,5	5x5,5	50	2,85 USD
SFK-DNT-108	2+8 Delikli	89	40	40			2x8,5	8x5,5	40	3,50 USD
SFK-DNT-110	2+10 Delikli	104	40	40			2x8,5	10x5,5	30	3,95 USD
SFK-DNT-113	2+13 Delikli	126	40	40	Ø5,5	Ø5,5	2x8,5	13x5,5	30	4,75 USD
SFK-DNT-118	2+18 Delikli	170	40	40	2,5-6 mm Ø8,5	1,5-6 mm Ø8,5	2x8,5	18x5,5	20	5,90 USD
SFK-DNT-120	2+20 Delikli	178	40	40			2x8,5	20x5,5	20	6,05 USD
SFK-DNT-123	2+23 Delikli	201	40	40			2x8,5	23x5,5	20	6,70 USD



2 Kutup Dağıtım Ünitesi 80 A

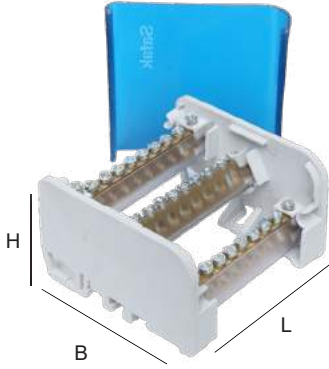


Ürün Kodu	Cinsi	L	H	B			ØGiriş	ØÇıkış	Kutu Adedi	Fiyat / Adet USD
SFK-DNT-205/80	2+5 Delikli	72	55	45			2x5,5	5x4,5	30	6,05 USD
SFK-DNT-208/80	2+8 Delikli	86	55	45			2x5,5	8x4,5	25	7,35 USD
SFK-DNT-210/80	2+10 Delikli	107	55	45			2x5,5	10x4,5	25	8,35 USD
SFK-DNT-213/80	2+13 Delikli	114	55	45	Ø4,5	Ø4,5	2x5,5	13x4,5	25	9,45 USD
SFK-DNT-218/80	2+18 Delikli	143	55	45	0,75-6 mm ² Ø5,5	1,5-6 mm ² Ø5,5	2x5,5	18x4,5	12	12,10 USD
SFK-DNT-220/80	2+20 Delikli	155	55	45			2x5,5	20x4,5	12	13,10 USD
SFK-DNT-223/80	2+23 Delikli	170	55	45			2x5,5	23x4,5	12	14,55 USD

2 Kutup Dağıtım Ünitesi 125 A



Ürün Kodu	Cinsi	L	H	B			ØGiriş	ØÇıkış	Kutu Adedi	Fiyat / Adet USD
SFK-DNT-205/125	2+5 Delikli	67	55	45			2x8,5	5x5,5	30	6,45 USD
SFK-DNT-208/125	2+8 Delikli	89	55	45			2x8,5	8x5,5	25	7,75 USD
SFK-DNT-210/125	2+10 Delikli	104	55	45			2x8,5	10x5,5	25	8,45 USD
SFK-DNT-213/125	2+13 Delikli	126	55	45	Ø5,5	Ø5,5	2x8,5	13x5,5	25	11,00 USD
SFK-DNT-218/125	2+18 Delikli	170	55	45	2,5-6 mm ² Ø8,5	1,5-6 mm ² Ø8,5	2x8,5	18x5,5	12	14,10 USD
SFK-DNT-220/125	2+20 Delikli	178	55	45			2x8,5	20x5,5	12	14,85 USD
SFK-DNT-223/125	2+23 Delikli	201	55	45			2x8,5	23x5,5	12	16,50 USD



3 Kutup Dağıtım Ünitesi 80 A



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

3 Kutup Dağıtım Ünitesi 125 A

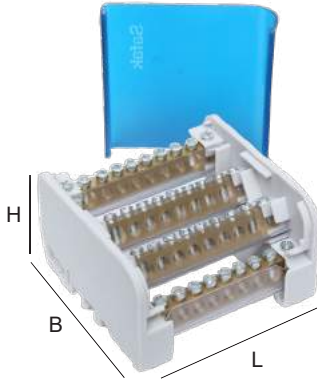
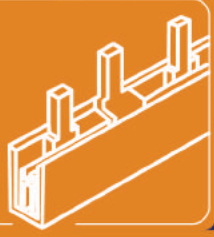


Ürün Kodu	Cinsi	L	H	B			øGiriş	øÇıkış	Kutu Adedi	Fiyat / Adet USD
SFK-DNT-305/125	2+5 Delikli	67	55	85			2x8,5	5x5,5	15	10,70 USD
SFK-DNT-308/125	2+8 Delikli	89	55	85			2x8,5	8x5,5	10	13,65 USD
SFK-DNT-310/125	2+10 Delikli	104	55	85	Ø5,5	Ø5,5	2x8,5	10x5,5	10	15,85 USD
SFK-DNT-313/125	2+13 Delikli	126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

3 Kutup Dağıtım Ünitesi 160 A



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



4 Kutup Dağıtım Ünitesi 80 A



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

4 Kutup Dağıtım Ünitesi 125 A



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

4 Kutup Dağıtım Ünitesi 160 A



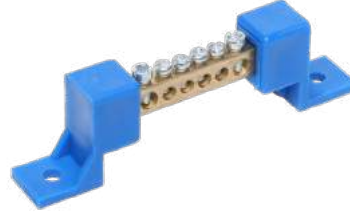
Ürün Kodu	Cinsi	L	H	B			øGiriş	øÇıkış	Kutu Adedi	Fiyat / Adet USD
SFK-DNT-405/160	2+5 Delikli	110	70	132			2x9,5	5x7	15	25,45 USD
SFK-DNT-408/160	2+8 Delikli	120	70	132			2x9,5	6x7	12	31,80 USD
SFK-DNT-410/160	2+10 Delikli	155	70	132			2x9,5	10x7	12	38,45 USD
SFK-DNT-413/160	2+13 Delikli	180	70	132	Ø7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



Ayaklı Pano Nötr Klemensi 80 A.



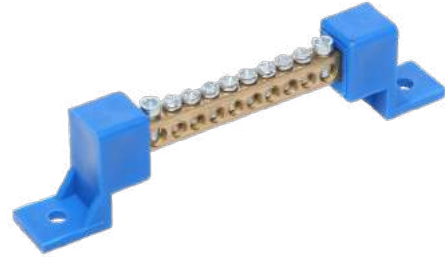
Ürün Kodu	Cinsi	Kutu Adedi	Uzunluk Ölçüsü	Fiyat / Adet USD
SFK-NK-08006	6 DELİKLİ	125	59,00	1,55 USD
SFK-NK-08007	7 DELİKLİ	125	63,50	1,65 USD
SFK-NK-08009	9 DELİKLİ	100	75,00	1,95 USD
SFK-NK-08010	10 DELİKLİ	100	80,30	2,05 USD
SFK-NK-08012	12 DELİKLİ	100	92,00	2,25 USD
SFK-NK-08015	15 DELİKLİ	75	109,50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



Ayaklı Pano Nötr Klemensi 125 A.



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

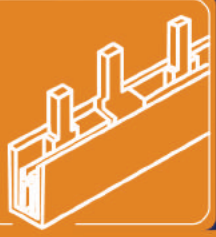


Ayaklı Pano Nötr Klemensi 160 A.



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





Ayaksız Pano Topraklama Klemensi 80 A.



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



Pano Topraklama Klemensleri 125 A.



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



1 Metre Pano Topraklama Klemensleri



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

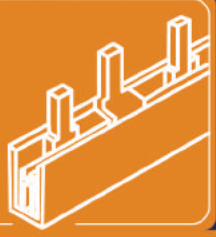


Plastik Nötr Ayacı



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





Pano Montaj Rayı



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

Not : Özel ölçülerde üretim yapılmaktadır.

Ray Taşıyıcı



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

Pano Otomat Altı Etiket



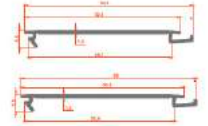
Ürün Kodu	Cinsi	Kutu Adedi	Fiyat / Mt USD
SFK-YPE-202000	20x2000mm. Otomat Şerit Etiket	200	2,500 USD
SFK-YPE-302000	30x2000mm. Otomat Şerit Etiket	100	2,900 USD
SFK-YPE-402000	40x2000mm. Otomat Şerit Etiket	100	3,200 USD



Pano Otomat Örtü Aparatı



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



Pano Etiketler



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



Bakır Bara Güç Dağıtım Klemensi



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



SICAME GROUP



Makaronlar Daralma Oranı: 2 / 1 SİYAH



Özellikler

- Ultra ince duvar
- Esnek
- Halojensiz
- Alev geciktirici

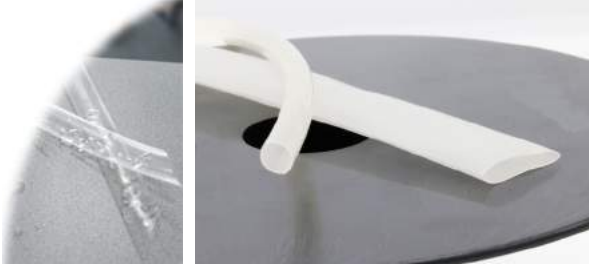
Büzüşme Isısı : 70°C de başlar 125 °C de tamamlanır.
Çalışma Sıcaklığı : -55 °C ila 125 °C
Daralma Oranı : 2 / 1

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

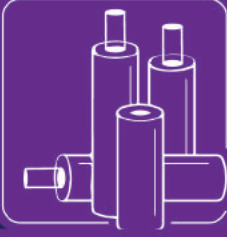


: 70 °C de başlar 125 °C de tamamlanır.
: -55 °C ila 125 °C
: 2 / 1

Ürün Kodu Kırmızı	Ürün Kodu Mavi	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-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 Sarı	Ürün Kodu Yeşil	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-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 ıla 125 °C
: 2 / 1

Ürün Kodu Beyaz	Ürün Kodu Gri	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-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 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-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

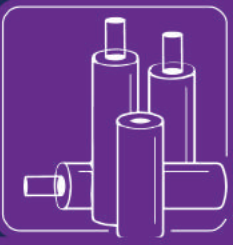
Sarı-Yeşil Makaronlar



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



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: ≥ 50
- Et kalınlığı eşitsizliği: ≤ 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	≤ 10	$2,20 \pm 0,30$	25	3,75 USD
SM-30/12PBC	Kırmızı	30,0	≤ 12	$2,20 \pm 0,30$	25	4,70 USD
SM-40/16PBC	Kırmızı	40,0	≤ 16	$2,35 \pm 0,40$	25	5,00 USD
SM-50/20PBC	Kırmızı	50,0	≤ 20	$2,35 \pm 0,40$	25	6,85 USD
SM-65/26PBC	Kırmızı	65,0	≤ 26	$2,35 \pm 0,40$	25	10,05 USD
SM-75/30PBC	Kırmızı	75,0	≤ 30	$2,35 \pm 0,40$	25	11,15 USD
SM-85/34PBC	Kırmızı	85,0	≤ 34	$2,35 \pm 0,40$	25	12,80 USD
SM-100/40PBC	Kırmızı	100,0	≤ 40	$2,35 \pm 0,40$	25	14,50 USD
SM-120/50PBC	Kırmızı	125,0	≤ 50	$2,80 \pm 0,40$	25	16,55 USD
SM-150/60PBC	Kırmızı	150,0	≤ 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 Uzunluk x En (mm)		Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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 Uzunluk x En (mm)		Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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 Uzunluk x En (mm)		Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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 Uzunluk x En (mm)		Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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 Uzunluk x En (mm)		Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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 Uzunluk x En (mm)	Kablo Bağ Girişi (mm)	Renk	Taşıma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Fiyat / Adet 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 Uzunluk x En (mm)	Vida Deliği Ø (mm)	Renk	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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 Uzunluk x En (mm)		Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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 Uzunluk x En (mm)		Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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 Uzunluk x En (mm)		Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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 Uzunluk x En (mm)		Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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 Çapı mm	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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 Çapı mm	Açılma 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 Uzunluk x En (mm)	Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti Kg (min)	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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 Uzunluk x En (mm)	Renk	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet EUR
SFK-STB1990	19 x 90	Metal	100	2.500	8,0 kg	0,1630 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 Uzunluk x En (mm)	Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti Kg (min)	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Fiyat / Adet 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 Uzunluk x En (mm)		Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti Kg (min)	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Fiyat / Adet 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 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 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 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 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 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 No. 09113/A1 BV Dosya No. ACE 14/725/02	IEC 60092 serisi, Çelik yapı gemilerin sınıflandırılmasındaki BV kurallarına uygunluğu	
RINA	Tip Onay Sertifikası No. ELE35802CS	IEC 60092-101: Alev geciktirme özelliği	
LLOYD'S REGISTER	LR Tip Onay Sertifikası No. 00/00017	UL 94V2, UL 1565, MIL-S-23190 E, IEC 60092-101	
DET NORSKE VERITAS	Tip Onay Sertifikası No. E.-6650	IEC 60092-101 BV sınıflandırma kuralları	
MILITARY STANDARDS (USA) Amerikan Defence Dept.	Nitelikli Ürün Listesi (QPL23190) No.02635201.AA/10-11-99	MIL-C-23190 "Askeri Standartlar"	SapiSelco kablo bağlarının askeri birimlerin ihtiyaçlarını karşıladığını tasdik etmeye yönelik sertifika
Underwriters Laboratories UL (USA)	Dosya E 160935	U.L. 94 "Plastikler için alev alma testi" U.L. 1565 "Kablo sabitleme araçları" 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 Uzunluk x En (mm)		Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet EUR
SS-075-2C	75	2,5	Beyaz	16	11 daN	100	30.000	8,15	0,0055 EUR
SS-100-2C	100		Beyaz	24	11 daN	100	30.000	10,40	0,0060 EUR
SS-135-2C	135		Beyaz	35	11 daN	100	25.000	12,25	0,0090 EUR
SS-160-2C	160		Beyaz	40	11 daN	100	20.000	11,05	0,0105 EUR
SS-200-2C	200		Beyaz	55	11 daN	100	20.000	14,45	0,0150 EUR

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

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

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

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

Renkli Kablo Bağları *Naylon 6.6 Kablo Bağları*



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



Metal Dedektörlü Kablo Bağları



Özellikler

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



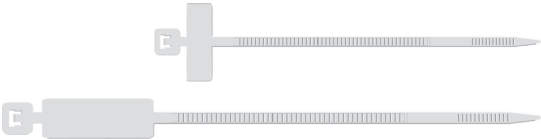
Ürün Kodu	Boyutlar Uzunluk x En (mm)		Renk	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet EUR	
SS-MD-1002C	100	2,5	Mavi	10 daN	100	5.000	1,300	0,0550	EUR
SS-MD-1403C	140	3,5	Mavi	18 daN	100	5.000	3,150	0,1255	EUR
SS-MD-2004C	200	4,5	Mavi	25 daN	100	5.000	6,650	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



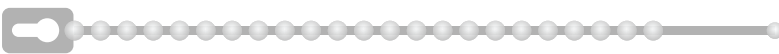
Ürün Kodu	Boyutlar Uzunluk x En (mm)		Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet EUR	
SS-HRCV-200	200	7,5	Beyaz	50	36 daN	100	5.000	13,45	0,0675	EUR
SS-HRCV-360	360		Beyaz	100	36 daN	100	3.000	14,15	0,1010	EUR

Etiketli Kablo Bağları Nylon 6.6 Kablo Bağları



Ürün Kodu	Boyutlar Uzunluk x En (mm)		Etiket Boyutları Uzunluk x En (mm)	Renk	Azami Sıkma Çapı mm	Açılma Mukavemeti	Poşet Miktarı (Ad)	Koli Miktarı (Ad)	Koli Ağırlığı (~kg)	Fiyat / Adet 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

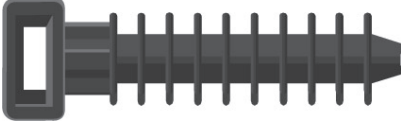
Boncuk Kablo Bağları Nylon Kablo Bağları (Bandex)



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



Dübel Kroşeler - Kablo Bağı Aksesuarları



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

Yapışkanlı Kroşeler - Kablo Bağı Aksesuarları



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

Vidalı Kroşeler - Kablo Bağı Aksesuarları



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



Şafak Yüksük Sıkma Penseleri - Mekanik El Aletleri

SFK-Y0810



Fiyat / Adet : 263,00 - EUR

Teknik Data

Kablo Kesiti : 0,08-10 mm² (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 mm² 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 mm²
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 mm²
(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 : 0,25-6,0mm² (AWG 24-10)
Sıkma Tekniği : Doğrusal
İletkenin Takıldığı Yer: Ön
Uzunluk : 160 mm
Ağırlık : 0,350 kg.
Kendiğiliğinden Ayarlanabilir

Terminal / Konnektör Tipi

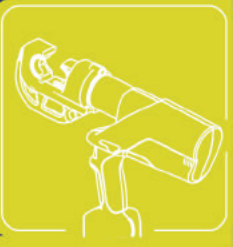


Sıkma Profili



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
- Patentli 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 mm² (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 mm²
 (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 mm²
 (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 mm²
(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 mm²
Uzunluk : 202 mm
Ağırlık : 0,195 kg.

- 0,03-16,00 mm² 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**

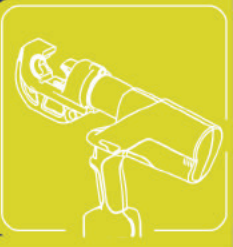
Teknik Data

Boyutlar ve ağırlık : 90mm x 38mm x 18mm 35g
Soyma Kapasitesi : 11mm² çapına kadar Yuvarlak/ Oval Kablolar
Uygulama Sahası :
Data : Ethernet 10Base T, Simgele Halka, (IBM Kabloama Tipleri 1&6), Appletalk ve ISDN
Ses : Yerleşke içi dağıtım

11 mm² çapına kadar data kablolarını ve yapısal kabloları döner hareketle sıyrır.

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

11mm² 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



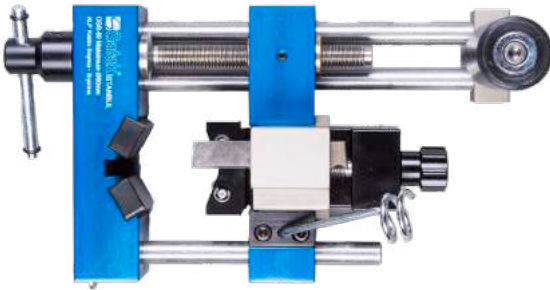
- XLPE kabloların üzerindeki karbon tabakasını sıyrır.

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

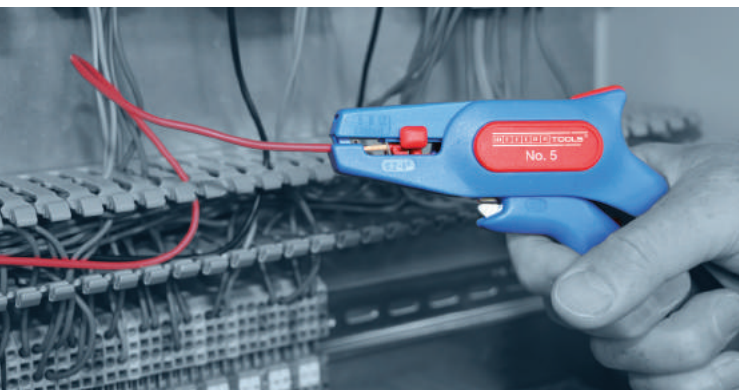
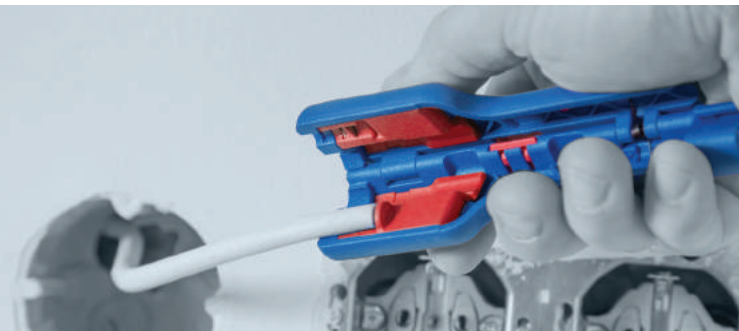
TÜRKİYE'NİN TEK WEICON DİSTRİBÜTÖRÜ




SOLINGEN'DEN
Kaliteli Bıçak Çeliği



Management
System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
www.tuv.com
ID 9108636595





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 mm² 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.

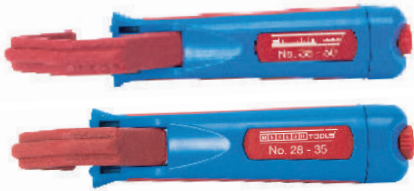
NO-8-27

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**



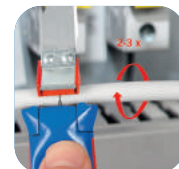
4-28G (Düz Bıçak)



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 mm²(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 sağlar.

NO-6



1000 V
IEC: 60900



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

Teknik Data

Kablo Ölçüsü : 0,2-6 mm²(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 sağlar.

NO-7R



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

Teknik Data

Kablo Ölçüsü
: 0,5-16 mm²(20-6AWG) /Esnek
0,5-10 mm²(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 mm²
(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

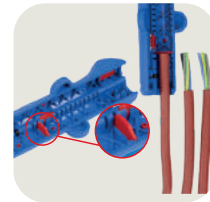


Fiyat / Adet : **27,00 - EUR**

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

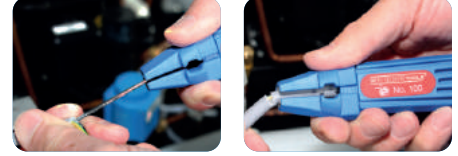


- İç tesisatta kullanılan farklı bir çok kablo türü için
- Tavan ve duvar alanlarında dahi düzgün sökme işlemi
- Yuvarlak ve uzunlamasına kesim mümkün
- Soyma ve sıyırma işleri için universal bir alet

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.



NO-400



- 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

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

Teknik Data

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



NO-150



- Hızlı ve hassas sıyırma
- Entegre uzunluk ölçer sayesinde hassas çalışma imkanı
- 6mm²'ye kadar kolay erişilebilen entegre yan kesici
- Otomatik sıyırıcı, hızlı ve kusursuz soyma

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

Teknik Data

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



NO-200

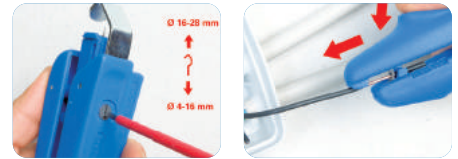


- 0,5mm² ile 6,0mm² arası hızlı ve kolay sıyırma
- Soyma çalışma aralığı 4-28mmØ
- Gövde içerisinde yedek bıçak bulunmaktadır.

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.



NO-300

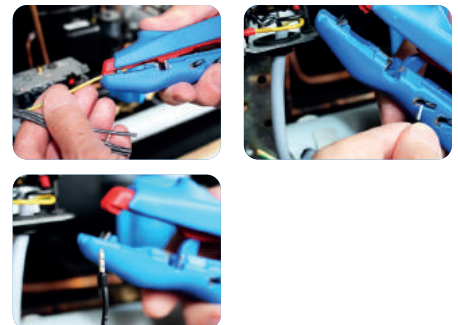


- 0,5mm² - 6,0 mm² çaplar arasındaki kabloları sıyırılması
- DIN 46228-2 uyarınca krimpleme işlemleri için iki adet sıkma haznesi bulunmaktadır.
- (0,5-2,5 mm² ve 4-6 mm²)
- 6mm Ø çapına kadar, kolay erişilebilen entegre yan kesici

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

Teknik Data

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





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 mm² ile 6 mm² arası tüm sıradan solar kabloların
- Hızlıca sıyırılması
- Ayarlanabilir uzunluk stopajı (6 - 28 mm) sayesinde hassas çalışma imkanı
- 4 mm² 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

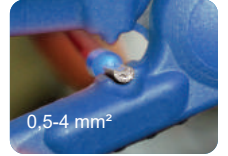

Fiyat / Adet : **56,00 - EUR**

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 mm² Cu/Al  < 50 mm²



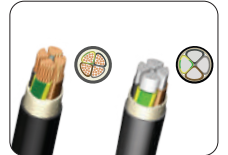
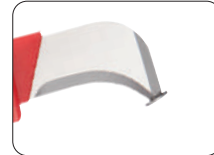
HD-1000


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

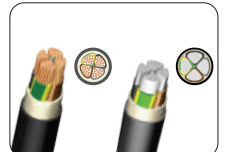
Uzunluk : 210 mm
Ağırlık : 0,163 kg.

- 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

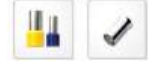
SFK-5

Terminal / Konnektör Tipi



- 0,50 - 6,00 mm² arası izoleli ve izolesiz kablo yüksükleri sıkar.
- Cırcırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur.
- Sapları plastik izolelidir.

Kablo Kesiti : 0,50 - 6,00 mm²
Uzunluk : 203 mm
Ağırlığı : 0,400 kg



Fiyat / Adet

66,00 - USD

SFK-6

Terminal / Konnektör Tipi



- 6,00 - 16,00 mm² arası izoleli ve izolesiz kablo yüksükleri sıkar.
- Cırcırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur.
- Sapları plastik izolelidir.

Kablo Kesiti : 6,00 - 16,00 mm²
Uzunluk : 203 mm
Ağırlığı : 0,400 kg



Fiyat / Adet

66,00 - USD

SFK-8

Sıkma Profili

Terminal / Konnektör Tipi



- 0,80 - 6,00 mm² arası izoleli ve izolesiz kablo yüksükleri sıkar.
- Cırcırlı sıkma mekanizması mevcuttur.
- Kare formda sıkma yapar.
- Sapları plastik izolelidir

Kablo Kesiti : 0,80 - 6,00 mm²
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 mm²
Uzunluk : 254 mm
Ağırlığı : 0,560 kg



Fiyat / Adet

57,00 - USD

SFK-7

Terminal / Konnektör Tipi



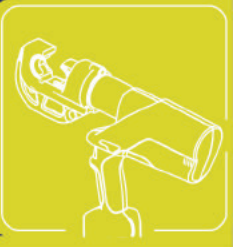
- İzoleli Terminalleri Sıkarak
- Çift Taraflı Sıkma yapar
- Sıkma Çeneleri ve gövdesi çeliktir
- Cırcırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur
- Sapları plastik izolelidir

Kablo Kesiti : 0,50 - 6,00 mm²
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 mm²
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 mm²
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 mm²
Uzunluk : 229 mm
Ağırlığı : 0,560 kg



Fiyat / Adet

66,00 - USD

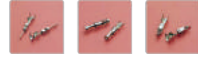
HD-11010

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

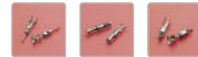
HD-11011

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 mm² arası SKP kablo pabuçlarını sıkar.
- Nokta sıkma yapar.
- Cıv-cırlı sıkma mekanizması mevcuttur.
- Sapları plastik izolelidir.

Kablo Kesiti : 6,00 - 25,00 mm²
Uzunluk : 354 mm
Ağırlığı : 0,780 kg

Sıkma Profili

Terminal / Konnektör Tipi



Fiyat / Adet

110,00 - USD

SFK-T8



- 1,50 - 10,00 mm² arası SKP kablo pabuçlarını sıkar.
- Sıkma çeneleri ve gövdesi çeliktir.
- Cıv-cırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur.
- Sapları plastik izolelidir.

Kablo Kesiti : 1,50 - 10,00 mm²
Uzunluk : 266 mm
Ağırlığı : 0,560 kg

Sıkma Profili

Terminal / Konnektör Tipi



Fiyat / Adet

57,00 - USD

SFK-9



- 10,00 - 16,00 mm² arası SKP kablo pabuçlarını sıkar.
- Sıkma çeneleri ve gövdesi çeliktir.
- Cıv-cırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur.
- Sapları plastik izolelidir.

Kablo Kesiti : 10,00 - 16,00mm²
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 çeliktir
- Cırcırlı sıkma mekanizması ve kuvvet ayarı mevcuttur
- Sapları plastik izolelidir

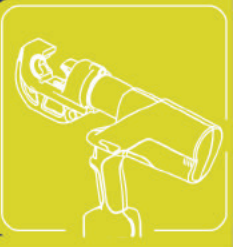
Kablo Kesiti
BNC, TNC, Mini UHF
Uzunluk : 237 mm
Ağırlığı : 0,550 kg

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 mm² kabloları sıyrır.
- Sert ve yumuşak kablolar için hassasiyet ayarı vardır.
- Kablo kesme makası mevcuttur.

Sıyırma Aralığı : 0,5 - 2,5 mm²
Uzunluk : 175 mm
Ağırlığı : 0,200 kg

30,00 - USD

WSC-1022

Fiyat / Adet



- 0,50 - 6,00 mm² kabloları sıyrır.
- Tek damarlı NYF kabloları sıyrır.
- Yaylı

Sıyırma Aralığı : 0,5 - 6,0 mm²
Uzunluk : 155 mm
Ağırlığı : 0,115 kg

25,00 - USD

MES-202

Fiyat / Adet



- 0,50 - 6,00 mm² kabloları sıyrır.
- Tek damarlı NYF kabloları sıyrır.
- Yaylı

Sıyırma Aralığı : 0,5 - 6,0 mm²
Uzunluk : 170 mm
Ağırlığı : 0,365 kg

71,00 - USD

LY-700B

Fiyat / Adet



- 1,0 - 4,0 mm² 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 mm²
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 ²
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 ²
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 ²
Uzunluk mm	: 390 mm.
Ağırlığı kg	: 1,100 kg.

Özellikleri

- 6,00 - 50,00 mm² 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 ²
Uzunluk mm	: 650 mm.
Ağırlığı kg	: 2,900 kg.

Özellikleri

- 10,00 - 120,00 mm² 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 ²
Uzunluk mm	: 650 mm.
Ağırlığı kg	: 2,900 kg.

Özellikleri

- 25,00 - 150,00 mm² arası SKP STANDART kablo pabuçlarını sıkır.
- Altıgen sıkma yapan dönen çenelidir.
- Sapları plastik izolelidir.

Sıkma Formu



Üretim

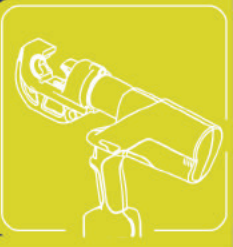


Fiyat / Adet

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**

Maksimum Kesit	: 325 mm ² veya 3x70 + 35 mm ²
Uzunluk mm	: 650 mm.
Ağırlığı kg	: 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**

Maksimum Kesit	: 500 mm ² veya 3x120 + 70 mm ²
Uzunluk mm	: 800 mm.
Ağırlığı kg	: 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 ²
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 ² veya 4 x 16 mm ²
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.

KM-95 Makas Ağız (Set)

Üretim



Fiyat / Adet
42,00 - EUR

37,00 - EUR/Set



KM-240

Teknik Data

Maksimum Kesit	: 240 mm ² veya 3 x35 + 10 mm ²
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.

KM-240 Makas Ağız (Set)

Üretim



Fiyat / Adet
59,00 - EUR

53,00 - EUR/Set

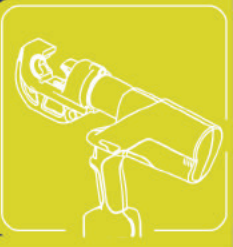


KKM - Kanal Kesme El Makası

Kanal Kesme El Makası

- Tüm kablo kanallı ve plastik kanalda düz ve 45° lik açısı 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 ²
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 ²
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 (örnek: 4x 240 mm ² 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 ²
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 ²
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 Çok Tellî Kablo Maks.52 mm Ø oder 300 mm ²
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 çelikten dir.
- Kolları alüminyum dövmedir
- Sapları plastik izolelidir.

SE-16E Makas Ağız (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

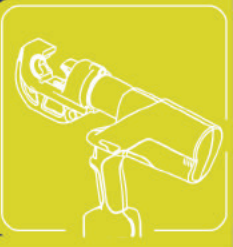
Uzunluk mm	: 350 mm.
Ağırlığı kg	: 1,200 kg.

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 ²	: 10 - 240 mm ²
Kurs mm.	: 13 mm.
Uzunluk mm.	: 365 mm.
Ağırlık kg.	: 2,950 kg.



S-6 Hidrolik Pabuç Sıkma Pensesi (10-240 mm ² 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 ²	: 10 - 300 mm ²
Kurs mm.	: 13 mm.
Uzunluk mm.	: 365 mm.
Ağırlık kg.	: 2,950 kg.



S-60 Hidrolik Pabuç Sıkma Pensesi (10-300 mm ² 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 ²	: 16 - 300 mm ²
Kurs mm.	: 26 mm.
Uzunluk mm.	: 545 mm.
Ağırlık kg.	: 5,360 kg.



SC-130 Hidrolik Pabuç Sıkma Pensesi (16-300 mm² 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 ²	: 16-400 mm ²
Kurs mm.	: 38 mm.
Uzunluk mm.	: 545 mm.
Ağırlık kg.	: 5,360 kg.

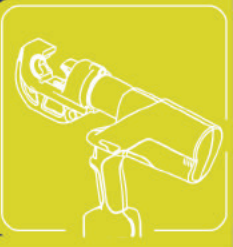


SC-130L Hidrolik Pabuç Sıkma Pensesi (16-400 mm² Çeneler 12 Tk) Komple 1.273,00 - EUR

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 ²	: 16-300 mm ²
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	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



SXC-130L

Teknik Data

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

Sıkma Formu



SXC-130L 16...400 mm² Hidrolik Pabuç Sıkma Başlığı

352,00 - 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



SHK-25

Teknik Data

Sıkma Kuvveti kN	: 250 kN
Sıkma Aralığı mm ²	: 16-600 mm ²
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	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



SHK-45

Teknik Data

Sıkma Kuvveti kN	: 450 kN
Sıkma Aralığı mm ²	: 16-600 mm ²
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	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



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

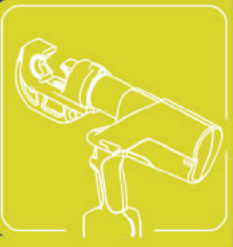
45x18x37 cm.

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 MM² NYY türü kabloları kesebilir.
Branda taşıma çantası (Büyük Boy)

1.045,00 - EUR



SCG-85

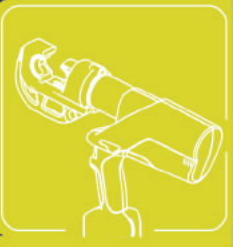
Teknik Data

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 MM² 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.



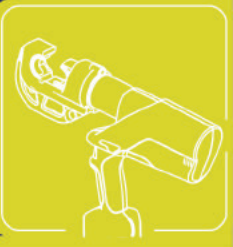
SXCG-105 Hidrolik Kablo Kesme Başlığı
Branda taşıma çantası (Orta - B - Boy)

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 ²
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 ² 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 ²
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 ² 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 ²
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 ² pilli pabuç sıkma aleti	(Gövde+2 adet BL1840 Pil+ CLM1890HC Şarj Cihazı)	5.300,00 EUR
	(10-300mm ² 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 ²
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

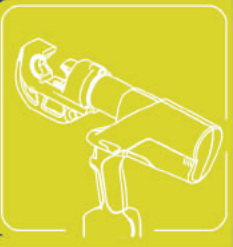


Servis gösterge ışıkları; batarya şarj seviyesi ve servis kontrolü hakkında bilgilendirir.



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

Ürün (Komple)	ESC-125	Fiyatı
16 - 400 mm ² pilli pabuç sıkma aleti	(Gövde+2 adet BL1840 Pil+ CLM1890HC Şarj Cihazı)	5.700,00 EUR
ST normu çene için	(16-400mm ² Çeneler 12 Takım)	360,00 EUR
DIN normu çene için	(16-300mm ² 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



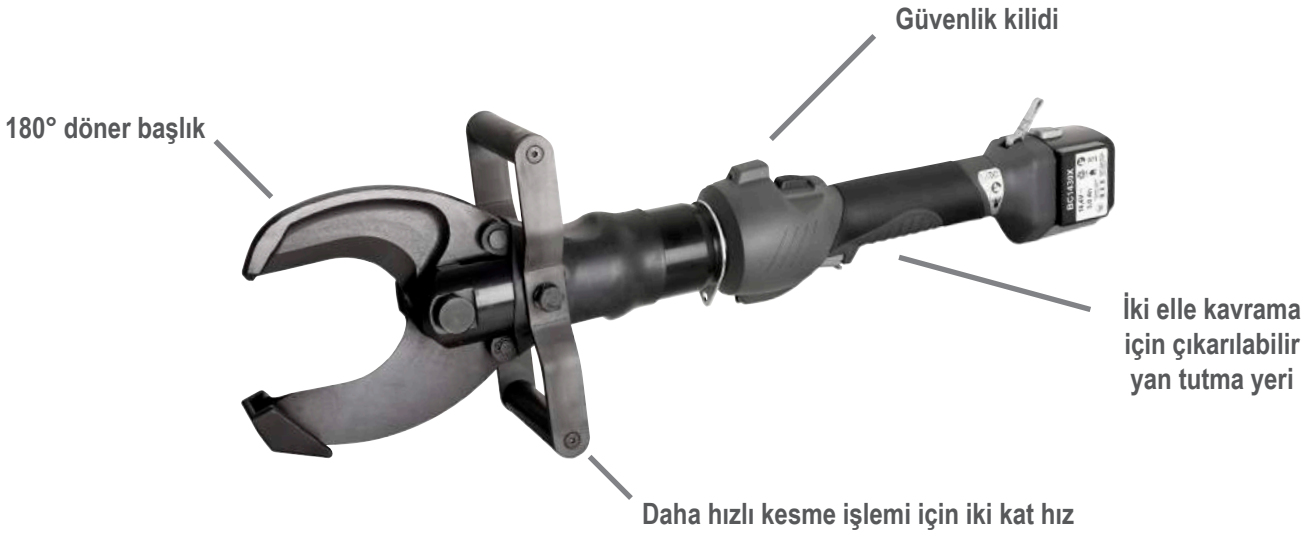
Teknik Detaylar

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 mm²'ye kadar izoleli ve ya izolesiz bakır kablolar.
- 630 mm²'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.

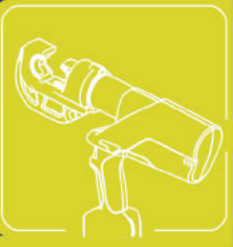
Hafıza etkisi olmadan
Lityum-Ion
14.4 V - 2.6 Ah pil.
!Sıklıkla kullanılan
pillere göre 30% daha
hafiftir.

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
Voltaj : 18V Kapasite : 1.5Ah Ağırlık : 0,415 kg	 BL1815I	430,00 EUR
Voltaj : 18V Kapasite : 4.0Ah Ağırlık : 0,640	 BL1840	450,00 EUR
Voltaj : 14,4V Kapasite : 3.0Ah Ağırlık : 0,570kg	 BC1430X	565,00 EUR
Voltaj : 220/240V AC Şarj Süresi : 36dk Fiş : Standart EU	 CLM1890HC	355,00 EUR
Voltaj : 220 AC Şarj Süresi : 60dk Fiş : Standart EU	 CL1430HC	595,00 EUR
Voltaj : 220/240V (50/60Hz) Şarj Süresi : 30dk Kapasite : 3A	 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 mm²
Sıkma Kuvveti : 60 Kn



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

SFK60ST Serisi

Sıkma Formu - 60 Kn

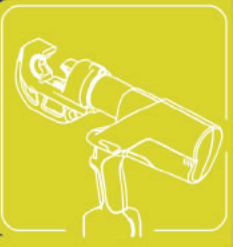


Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz, STANDART TİP KABLO PABUÇLAR ını sıkma için uygundur.

Çene Tipi : Kare
Sıkma Formu : Altıgen
Sıkma Genişliği : 5 mm
Uygulama Aralığı : 10.....240 mm²
Sıkma Kuvveti : 60 Kn



Ürün Kodu	Ürün Açıklama	Fiyat / Adet EUR	Kullanılan El Aletleri
SFK60ST010185	ŞAFK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 10-185 mm ²	20,50 EUR	S-6 S-60 ESD-60 ESC-125
SFK60ST016150	ŞAFK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 16-150 mm ²	20,50 EUR	
SFK60ST025120	ŞAFK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 25-120 mm ²	20,50 EUR	
SFK60ST03595	ŞAFK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 35-95 mm ²	20,50 EUR	
SFK60ST05070	ŞAFK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 50-70 mm ²	20,50 EUR	
SFK60ST240	ŞAFK KARE 60 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 240 mm ²	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 mm²
Sıkma Kuvveti : 60 Kn



Ürün Kodu	Ürün Açıklama	Fiyat / Adet EUR	Kullanılan El Aletleri
SFK60SE010	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 10 mm ²	20,50 EUR	
SFK60SE016	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 16 mm ²	20,50 EUR	
SFK60SE025	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 25 mm ²	20,50 EUR	
SFK60SE035	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 35 mm ²	20,50 EUR	
SFK60SE050	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 50 mm ²	20,50 EUR	S-6
SFK60SE070	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 70 mm ²	20,50 EUR	S-60
SFK60SE095	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 95 mm ²	20,50 EUR	ESD-60
SFK60SE120	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 120 mm ²	20,50 EUR	ESC-125
SFK60SE150	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 150 mm ²	20,50 EUR	
SFK60SE185	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 185 mm ²	20,50 EUR	
SFK60SE240	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (S1 TİP) 240 mm ²	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 mm²
Sıkma Kuvveti : 60 Kn



Ürün Kodu	Ürün Açıklama	Fiyat / Adet EUR	Kullanılan El Aletleri
SFK60D010	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 10 mm ²	20,50 EUR	
SFK60D016	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 16 mm ²	20,50 EUR	
SFK60D025	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 25 mm ²	20,50 EUR	
SFK60D035	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 35 mm ²	20,50 EUR	
SFK60D050	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 50 mm ²	20,50 EUR	S-6
SFK60D070	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 70 mm ²	20,50 EUR	S-60
SFK60D095	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 95 mm ²	20,50 EUR	ESD-60
SFK60D120	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 120 mm ²	20,50 EUR	ESC-125
SFK60D150	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 150 mm ²	20,50 EUR	
SFK60D185	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 185 mm ²	20,50 EUR	
SFK60D240	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 240 mm ²	20,50 EUR	
SFK60D300	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (DIN NORM) 300 mm ²	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 mm²
Sıkma Kuvveti : 60 Kn



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

ŞAFAK ÇENE TIPLERİ - KAYNAKLI

SFK60N Serisi

Sıkma Formu 60 Kn

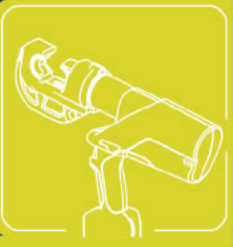


Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz, DIN 46234 TİP KAYNAKLI KABLO PABUÇLARI nı sıkma için uygundur.

Çene Tipi : Yuvarlak
Sıkma Formu : Nokta
Sıkma Genişliği : 5 mm
Uygulama Aralığı : 10.....150 mm²
Sıkma Kuvveti : 60 Kn



Ürün Kodu	Ürün Açıklama	Fiyat / Adet EUR	Kullanılan El Aletleri
SFK60N010	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 10 mm ²	20,50 EUR	S-6 S-60 ESD-60 ESC-125
SFK60N016	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 16 mm ²	20,50 EUR	
SFK60N025	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 25 mm ²	20,50 EUR	
SFK60N035	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 35 mm ²	20,50 EUR	
SFK60N050	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 50 mm ²	20,50 EUR	
SFK60N070	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 70 mm ²	20,50 EUR	
SFK60N095	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 95 mm ²	20,50 EUR	
SFK60N120	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 120 mm ²	20,50 EUR	
SFK60N150	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 150 mm ²	20,50 EUR	
SFK60N185	ŞAFAK YUVARLAK 60 Kn ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 185 mm ²	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 : Altigen
Sıkma Genişliği : 10 mm
Uygulama Aralığı : 10.....400 mm²
Sıkma Kuvveti : 130 Kn



Ürün Kodu	Ürün Açıklama	Fiyat / Adet EUR	Kullanılan El Aletleri
SFK130ST010	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 10 mm ²	30,00 EUR	
SFK130ST016	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 16 mm ²	30,00 EUR	
SFK130ST025	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 25 mm ²	30,00 EUR	
SFK130ST035	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 35 mm ²	30,00 EUR	
SFK130ST050	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 50 mm ²	30,00 EUR	SC-130
SFK130ST070	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 70 mm ²	30,00 EUR	SC-130L
SFK130ST095	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 95 mm ²	30,00 EUR	SXC-130
SFK130ST120	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 120 mm ²	30,00 EUR	SXC-130L
SFK130ST150	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 150 mm ²	30,00 EUR	SHK-25
SFK130ST185	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 185 mm ²	30,00 EUR	SHK-45
SFK130ST240	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 240 mm ²	30,00 EUR	SFK-120
SFK130ST300	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 300 mm ²	30,00 EUR	
SFK130ST400	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (STD TİP) 400 mm ²	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 : Altigen
Sıkma Genişliği : 10 mm
Uygulama Aralığı : 10.....240 mm²
Sıkma Kuvveti : 130 Kn



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



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

ŞAFK ÇENE TİPLERİ - KAYNAKLI

SFK130N Serisi

Sıkma Formu - 130 Kn

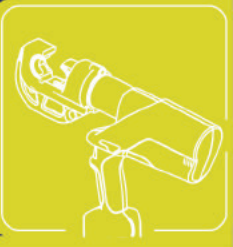


Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz, DIN 46234 TİP KAYNAKLI KABLO PABUÇLARI nı sıkma için uygundur.

Çene Tipi	: Yuvarlak
Sıkma Formu	: Nokta
Sıkma Genişliği	: 10 mm
Uygulama Aralığı	: 10.....185 mm ²
Sıkma Kuvveti	: 130 Kn



Ürün Kodu	Ürün Açıklama	Fiyat / Adet EUR	Kullanılan El Aletleri
SFK130N010	ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 10 mm ²	30,00 EUR	
SFK130N016	ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 16 mm ²	30,00 EUR	
SFK130N025	ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 25 mm ²	30,00 EUR	
SFK130N035	ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 35 mm ²	30,00 EUR	SC-130 SC-130L
SFK130N050	ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 50 mm ²	30,00 EUR	SFK-120
SFK130N070	ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 70 mm ²	30,00 EUR	SXC-130
SFK130N095	ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 95 mm ²	30,00 EUR	SXC-130L
SFK130N120	ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 120 mm ²	30,00 EUR	SHK-25 SHK-45
SFK130N150	ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 150 mm ²	30,00 EUR	
SFK130N185	ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (NOKTA ÇENE) 185 mm ²	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 mm²
Sıkma Kuvveti : 130 Kn



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

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 mm²
Sıkma Kuvveti : 130 Kn



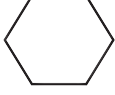
Ürün Kodu	Ürün Açıklama	Fiyat / Adet EUR	Kullanılan El Aletleri
SFK130C02525	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (C KLEMENS ÇENE) 25-25 mm ²	30,00 EUR	
SFK130C03535	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (C KLEMENS ÇENE) 35-35 mm ²	30,00 EUR	SC-130L
SFK130C05050	ŞAFAK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (C KLEMENS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



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

ŞAFK ÇENE TIPLERİ - ALÜMİNYUM

SFK130AL Serisi

Sıkma Formu - 130 Kn



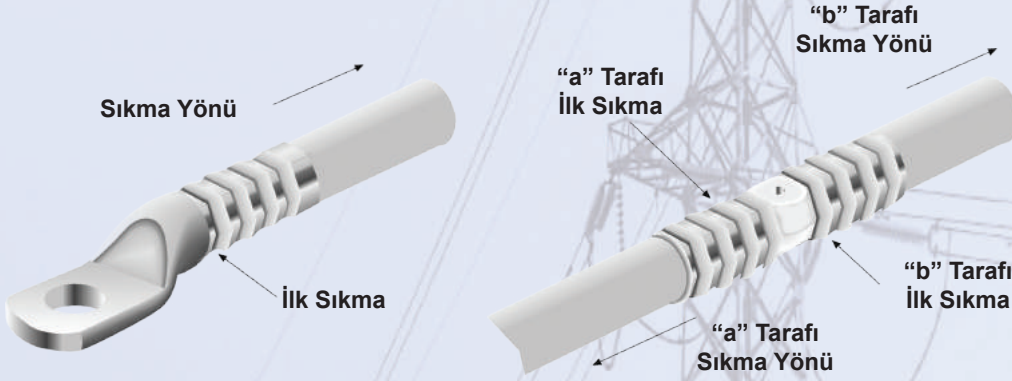
Aşağıda belirtilen çene çeşitlerimiz ALÜMİNYUM KABLO PABUÇLARI nı ve EKMUFLAR ını sıkma için uygundur.

Çene Tipi	: Yuvarlak
Sıkma Formu	: Altigen
Sıkma Genişliği	: 10 mm
Uygulama Aralığı	: 25.....500 mm ²
Sıkma Kuvveti	: 130 Kn



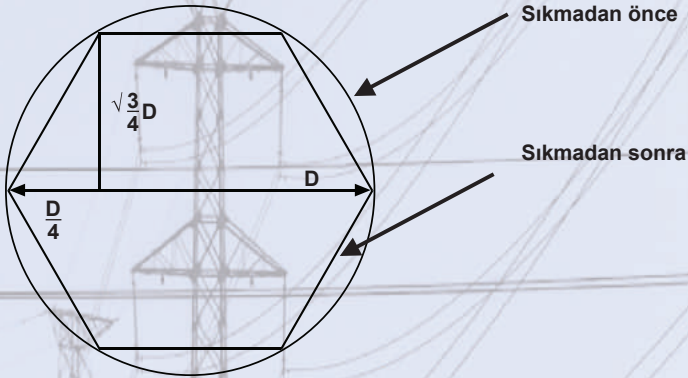
Ürün Kodu	Ürün Açıklama	Fiyat / Adet EUR	Kullanılan El Aletleri
SFK130AL025	ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 25 mm ²	30,00 EUR	
SFK130AL035	ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 35 mm ²	30,00 EUR	
SFK130AL050	ŞAFK YUVARLAK 130 kN ÇENE TAKIMI (ALÜMİNYUM ÇENE) 50 mm ²	30,00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

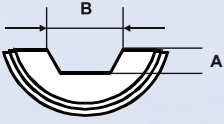
	Altıgen Sıkma standart SKP ve konnektörler, DIN 46 235'e uygun SKP'ler, 4 6 267'e uygun muflar, alüminyum kablo pabuğu ve mufları. Uygulama Aralığı: 6...1000mm ²
	Nokta Sıkma standart SKP ve konnektörler, DIN 46 234'e uygun kablo uçları, ve iğne tip kablo uçları (DIN 46 230) , İzoleli kablo uçları, nikel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

İzolasyon Sınıfları

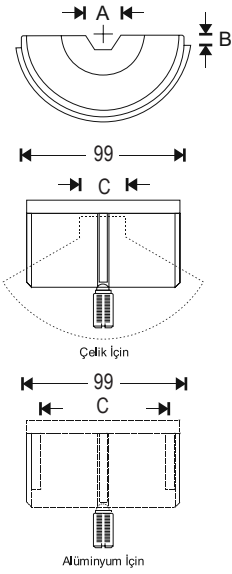
Mahfaza Koruma Dereceleri

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

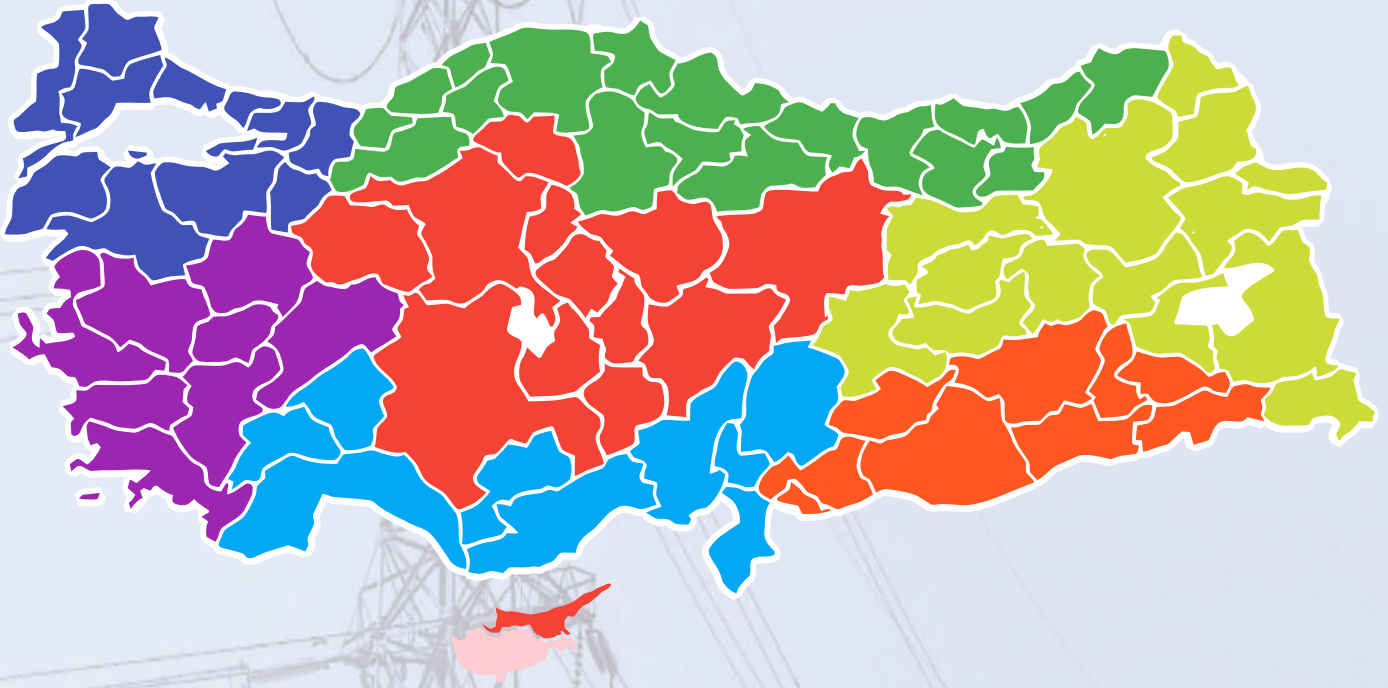
DIN 48 083	Çene Kodu	Uzunluk mm		Kesit	
		A (mm)	B (mm)	Al (mm ²)	Cu (mm ²)
	KZ4	1,5	3,9	-	4
	KZ5	1,9	5,0	-	6
	KZ6	2,1	5,5	-	10
	KZ8	3,2	8,0	-	16
	KZ10	3,8	9,4	-	25
	KZ12	4,7	11,5	25	35
	KZ14	5,5	13,5	35	50
	KZ16	6,0	15,5	50	70
	KZ18	7,3	18,0	70	95
	KZ20	8,0	19,8	-	120
	KZ22	9,1	22,2	95/120	150
	KZ25	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)
Çelik için Alüminyum için	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) 957 MCM (Cardinal)	22,69	19,66	30,00	-	-	-
	A52	"795 MCM (Drake) 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 STİ	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 STİ	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

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