

EYLÜL 2018
FİYAT LİSTESİ



Klemsan®

Şirket Profili

Değerli Müşterilerimiz,

1974 yılında kurulan KLEMSAN gerçekleştirdiği yatırımlar ile Türkiye'de 7 dünyada 11 ofis ve geniş bayi ağı ile global bir marka haline gelmiştir.

Gerçekleştirdiği AR-GE ve üretim yatırımları ile ürün portföyünü ve üretim kapasitesini her geçen gün artırmaktadır.

Elektroteknik, Elektronik, Kablo Yönetimi ve Markalama ürünlerini tasarım ve üretimi;

Elektronik ürünler için yazılım, donanım, test aparat-makine özel yazılım tasarım ve üretimi;

Proseslere özel, standart dışı makine tasarım ve üretimi kendi bünyesinde gerçekleştirerek uluslararası standart ve uygunluklar çerçevesinde üreten **KLEMSAN**;

Ürünlerinin her koşulda ve her yerde müşterilerine aynı kalite de ulaşmasını sağlamaktadır.

Klemsan®

Daha fazla bilgi için lütfen **web sitemizi** ziyaret edin !

Kataloglarımız



Otomasyon Katoloğu



Ürün Katoloğu

Katalogları tedarik etmek için müşteri temsilcinizle irtibata geçebilir veya destek bölümünden bize ulaşabilirsiniz. Ayrıca www.klemsan.com adresinden pdf lerini indirebilirsiniz.

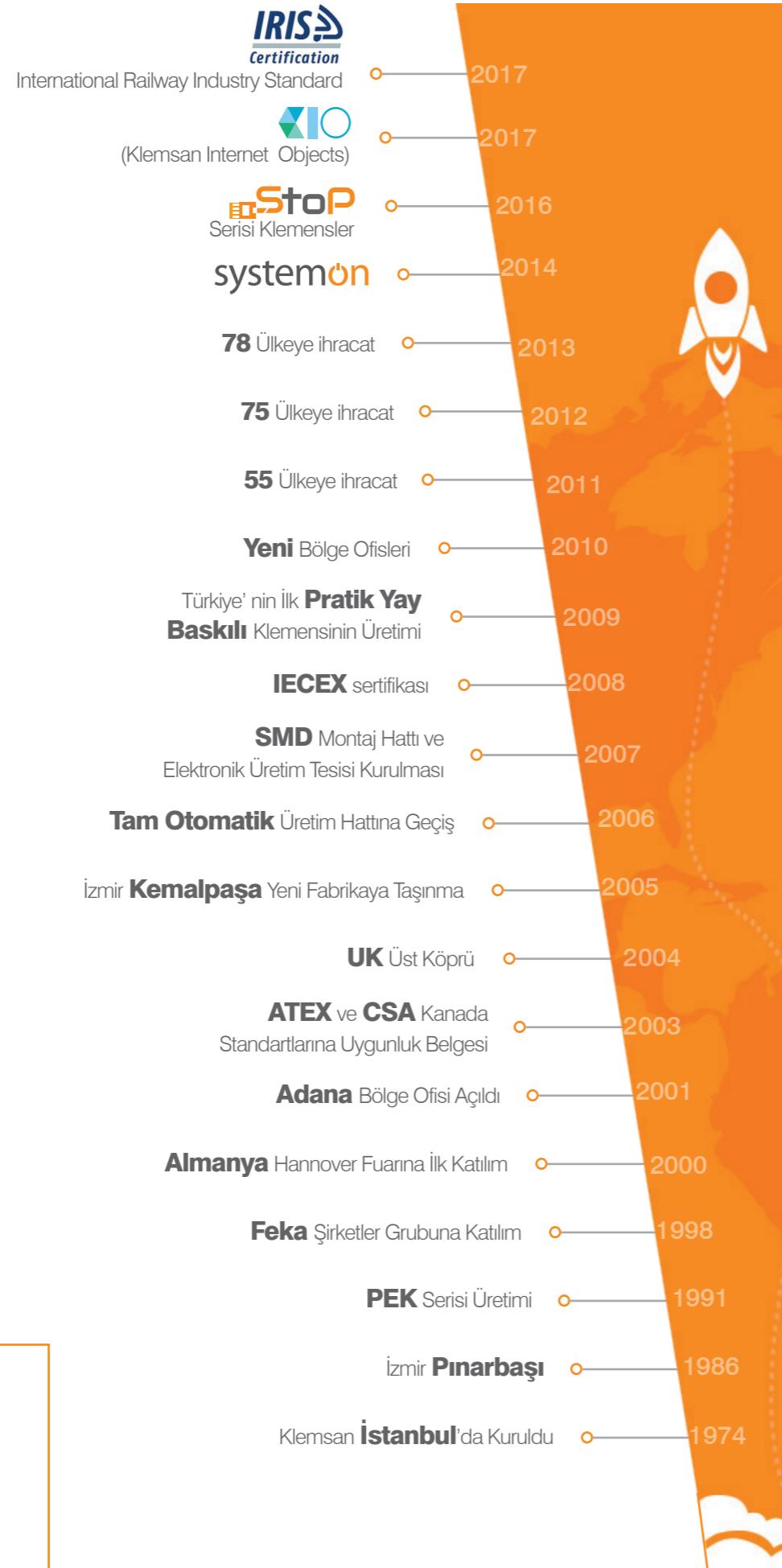


Klemsan
Türkiye'de 7 ofis
ve dünya genelinde
9 ofisi ile
büyümeye devam ediyor





Hergün
Dahada
Yenilenerek
İlerliyoruz...



SERTİFİKALARIMIZ

ULUSLARARASI DEMİRYOLU ENDÜSTRİ STANDARDI
INTERNATIONAL RAILWAY INDUSTRY STANDARD



REACH
COMPLIANCE
EUROPEAN UNION
REACH REGISTRATION NUMBER: 20111851EU
IRoHS2
OHSAS 18001 : 2007
ISO 9001 : 2008
ISO 14001 : 2004
ISO 50001 : 2011



RAPIDUS Reaktif Güç Kontrol Rölesi



RAPIDUS 1 serisi, çok fonksiyonlu bir fazlı reaktif güç kontrol rölesidir. Bağlı olduğu sistemin aktif ve reaktif güçlerini ölçmektedir. Bu ölçümler sonucunda; kompansasyon panosunda bulunan kondansatörleri devreye alır. Ön panelde bulunan LCD ekran ve 4 adet tuş ile tüm kullanıcı işlemleri kolaylıkla yapılır. RAPIDUS'ta, izole RS485 portu bulunmaktadır. 2 adet alarm rölesi ve daha bir çok özelliği sahiptir.

ETOR WTOR GTOR

Ethernet / GPRS / WI-FI Gateway



ETOR-4 ve ETOR-2 ürünlerinin yenilenen arayüz programı ve yazılımı ile MODBUS protokolü doğrulaması opsyonel olacak şekilde eklenmiştir. Bu opsion ile ETOR ürünler, mevcut sistemin sahip olduğu haberleşme protokolü ile veri alış verişini gerçekleştirir.

WTOR-4 ürünü, seri MODBUS cihazlarının, IP tabanlı sistemlere entegrasyonu için, WI-FI ağını kullanır. Erişim noktası modunda, WTOR kendi ağını oluşturabilir. Bu özellik, WTOR'un kurulu WI-FI ağı olmayan yerlerde kullanılmasını sağlar.

GTOR-4 ile Internet altyapısının mevcut olmadığı alanlarda, IP tabanlı sistemlerin, GPRS servisi üzerinden seri MODBUS cihazlarına kablosuz ve güvenli şekilde bağlanmasını sağlar.

UTOR İzoleli USB to RS232, RS485, TTL Dönüştürücü



UTOR serisi ürünler,

- USB'den RS485'e
- USB'den RS232'ye
- USB'den TTL dönüşümü sağlar.

UTOR harici bir güç beslemesine ihtiyaç duymadan USB girişinden enerjilenir. UTOR, bilgisayarınız ile seri cihazlar arasında elektriksel yalıtımı sağlayan izolasyon bariyerine sahiptir. Böylece ekipman ve verilerin kritik olduğu yerlerde ideal bir ortam oluşturur.

ECRAS VCF Multimetre



ECRAS-VCF, elektrik şebekelerinde 3 fazlı sistemlerin gerilim, akım ve frekans değerlerini ölçen, ECRAS serisine ait bir multimetredir.

MEASTRO Astronomik Zaman Rölesi



Meastro , ayarlanan coğrafi koordinatlara veya seçilen şehir bilgisine göre ve gerçek zamanına göre çalışan, fotosel veya başka dış sensöre ihtiyaç duymadan güneşin doğuşunu ve batışını hesaplayıp bu saatleri baz alarak röle kontaklarının açılıp kapanmasını sağlayan ve bu sayede bağlı olduğu sistemi kontrol eden astronomik zaman rölesidir. 5 vakıt namaz saatlerini otomatik hesaplar ve istenilen vaktlerde röle çıkışları aktif edilebilir. Ücretsiz olarak kullanılabilen kullanıcı arayüzü programı ile oluşturulan program, kızılıtesi kumanda yardımı ile hızlı ve güvenilir veri transferini sağlar. Böylece zamandan ve işçilik maliyetinden tasarruf sağları. Ayrıca Meastro, dijital zaman rölesi olarak da kullanılabilir.

EASIO Remote I/O



EASIO serisi cihazlar, MODBUS protokolü ile röle çıkışının durumunu uzaktan okuyabilir ve değiştirebilir. Ayrıca dijital girişin aktif olma sayısını hafızasında tutabilir. EASIO bu özelliğle ile sayaç olarak kullanılabılır.

ASCON 341**Konfigüre edilebilir
Frekans Dönüştürücü**

ASCON 341, girişte ölçülen frekans değerini oransal olarak Akım / Gerilim çıkışına dönüştürür. Giriş frekansı, potlar yardımı ile ayarlanabilir veya öğretilebilir.

KLEA 370P-VSM**Tek KLEA, 7 farklı sayaç,
daha kapsamlı analiz!**

KLEA 3 serisi; 3 faz enerji izleme, kapsamlı şebeke kontrol ve analizi sağlayan bir otomasyon cihazıdır. Enerji ölçümü, veri depolama, DIO uygulamaları, analog çıkış uygulamaları gibi bir çok gelişmiş uygulama özelliğine sahiptir.

KLEA 370P-VSM7 dijital giriş ve 7 dijital çıkış sahiptir. Dijital girişler ile, ekipmanın durumunu/pozisyonunu izleme veya mevcut sistemdeki tüketimleri daha detaylı analiz etmek için 7 farklı sayaç aktif edilebilir.

KL-TX300**Termotransfer
Yazıcı**

Klemens, kablo, koruma parçaları, pano içi ve pano yüzeyi etiketleri için kullanabilirsiniz. Termal transfer baskıda, şerit olarak adlandırılan özel ısıya duyarlı kaplamalı bir film, etiket ile yazdırılacak görüntüyü aktaran bilgisayar kontrollü isıtma elemanı olan "termal başlık" arasına geçirilir. Sonuç, çok çeşitli yelpazede malzemeler üzerinde kullanılabilen dayanıklı bir baskıdır.

STRIPPER 6**Kablo Soyucu**

İletken çapına göre otomatik olarak kendini ayarlama, iletkenin zarar vermez.

0,2 - 6,0 mm² (24-10 AWG) arasındaki tüm tek damarlı ve çok damarlı kablolarla uyumlu.

Aleti hiçbir zaman açık bir elektrik devresinde veya açık bir devrenin yakınında kullanmayın!

**Klemsan
Internet Objects****WEB TABANLI SİSTEM**

Kullanıcılar herhangi bir platforma bağlı kalmadan standart bir web tarayıcı ile sisteme erişim sağlayabilirler.

**MODÜLER YAPI**

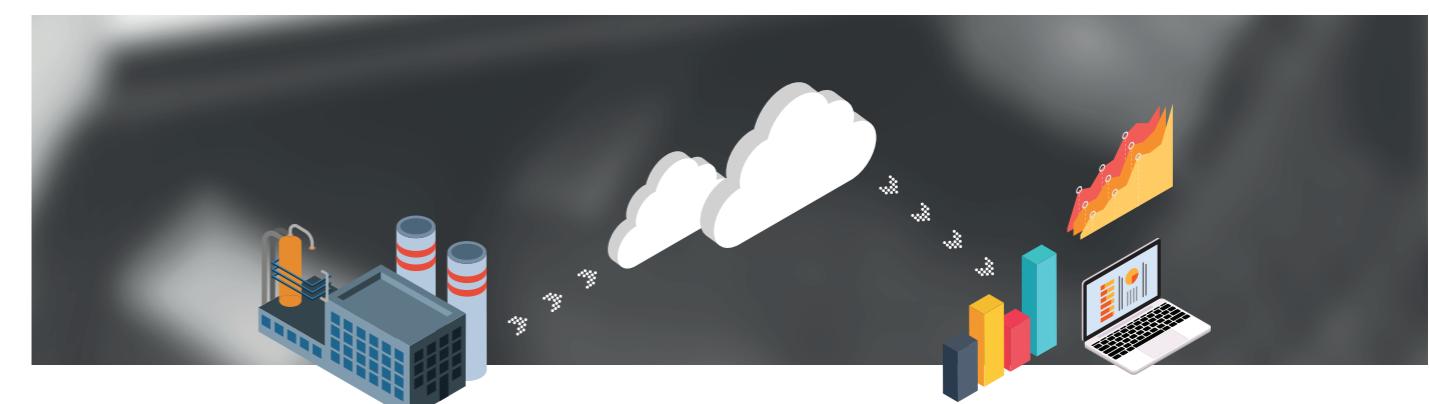
Modüler yapı ile tek sistem altyapısı üzerinden farklı modüllere ihtiyaçta göre genişleyebilme imkanı sağlar.

**ZAMAN DİLİMİ DESTEĞİ**

Zaman dilimi desteği ile farklı bölgelerde bulunan cihazlar için farklı zaman dilimi tanımlamaları yapılabilir.

**GÜVENLİK**

HTTPS desteği, kullanıcı bazlı şifreleme, işlev ve profil bazlı kullanıcı yetkilendirmesi ile üst seviyede sistem güvenliği sağlar.

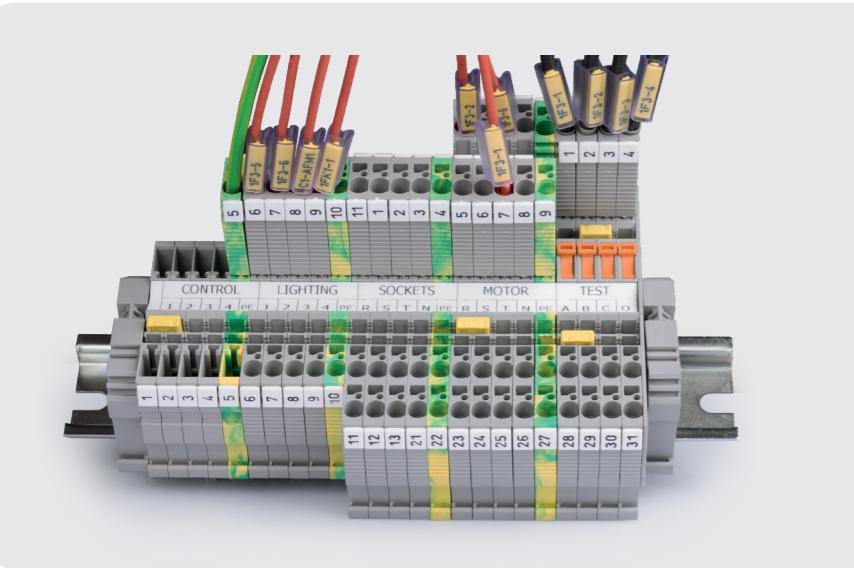
**GELİŞMİŞ VERİTABANI**

Gelişmiş veritabanı özellikleri ile cihaz ve parametrelerin detaylı takibini ve kayıtlarının tutulmasını sağlar.



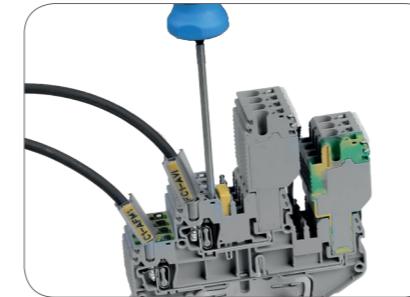
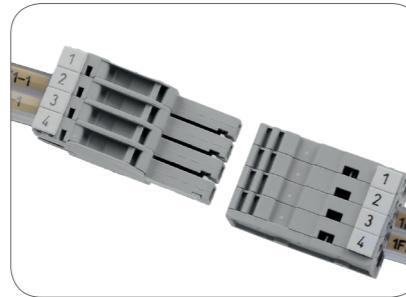
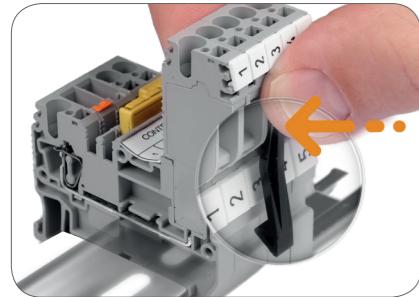
Daha fazla bilgi için müşteri temsilcimize bağlanabilir veya destek bölümünden bize ulaşabilirsiniz.

Ayrıca www.kioplatform.com adresinden pdf lerini indirebilirsiniz.

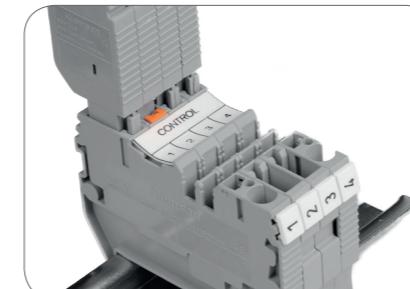
StoP**Soketli Yay Bağlantılı Klemensler**

Klemsan'ın yeni StoP serisi klemensleri ile sinyal ve güç devrelerinizi fiş-soketli olarak oluşturabilirsiniz. Seri dahil ürünlerini seçerek raya takılı klemenslere bağlantı yapabileceğiniz gibi dilerseniz kablolarınızı havada da bağlayabilirsiniz. StoP serisi bağlantı sistemine dahil ürünler ile arızalara daha hızlı müdahale eder, testlerinizi daha hızlı ve sağlıklı bir şekilde tamamlarsınız. Başta asansör uygulamaları olmak üzere raylı ulaşım sektöründe ve denizcilik sektöründe StoP serisi ürünler tercih edip kullanabiliyorsunuz.

- Pin kilitleri kullanılarak fişlerin sadece istenen soketlere takılması sağlanabilir.
- Fiş ve soketler tek tek satın alınarak istenen adette gruplar elde edilebilir.
- Klemenslerde ve fişlerde aynı üst köprüler kullanılabilir.
- Şerit etiket ve dekafiks ile projenize uygun markalama yapılabilir.



Soketler aşırı titremeye maruz kalsa da ekstra olarak seçebileceğiniz kilitler sayesinde devreleriniz bu sarsıntılarından etkilenmez. Mandali yukarı doğru bastırarak soketi klemesten kolayca çıkartabilirsiniz.



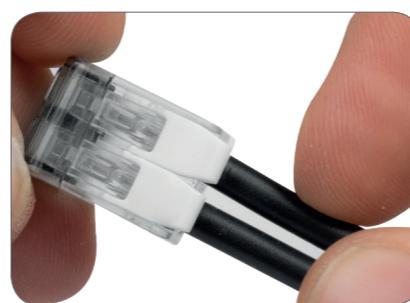
Soketlerin yanlış klemense takılmasını engellemek için turuncu pinleri klemense takarak hatayı baştan önyeleyebilirsiniz.



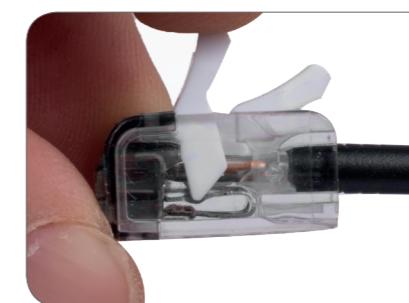
StoP serisi soketlerimizde SLF - P2W tipte şerit etiket kullanarak kolay markalama yapabiliyorsunuz.

KİLİTLİ**Buat Klemensleri**

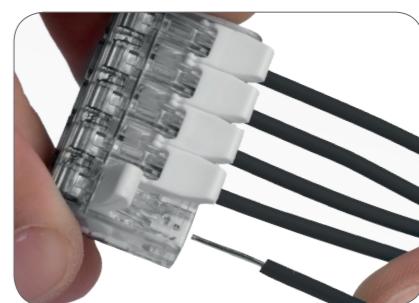
- Yenilikçi yapısı ile elektrik tesisatları daha hızlı ve sağlıklı bir şekilde yapılabilir.
- 2, 3 ve 5 kutuplu seçenekleriyle farklı ihtiyaçlara uygun çözümler.
- Ergonomik yapısı ve zorlanmadan açılabilen tırnaklar ile çok telli iletkenler kolaylıkla bağlanabilir.
- Tek damarlı iletkenler tırnağı açmaya gerek kalmadan, klemensin içine itilerek bağlanabilir.
- Şeffaf gövde sayesinde bağlantı yapılan iletkenler net bir şekilde görülür, klemens üzerinde test noktalarından ölçümlerinizi gerçekleştirebilirsiniz.



Uygun ölçüde soyulan iletkeninizi klemensin tırnağını kaldırarak içine itiniz.



Şeffaf gövde sayesinde doğru bağlantı yaptığınızı gördüğünüzde klemensin tırnağını kapatın.



Tek telli iletkenlerinizi tırnağı açmadan da takabilirsiniz.



Çift taraklı test noktası



Doğru şekilde takılmış iletken
Doğru ölçüde soyulmuş iletken



Tüm iletken tipleri kolayca takılabilir

- AWG 24 - 12 tek damarlı, çok damarlı, esnek
- 0.14 - 4 mm² "f - st"
- 0.2 - 4 mm² "s + st"



KORUMA KONTROL GRUBU	Astronomik Zaman Rölesi 98	Zaman Röleleri 100
	Dijital Koruma Rölesi 98	PLC Interface Röle 101
	Koruma Kontrol Röleleri 99	
ENERJİ YÖNETİMİ	Enerji İzleme Ürünleri	 90
	Enerji İzleme Yazılımı / KIO	96
EL ALETLERİ KABLO BAĞI YÜKSÜK PABUÇ	El Aletleri	 82
	Kablo Bağı ve Aksesuarları	83
	Yüksek ve Pabuçlar	84
MARKALAMA	Markalama Cihazları	 64
	Etiketler ve Aksesuarlar	65
KANAL SPIRAL	Kablo Kanalları ve Aksesuarlar	 59
	Spiral ve Rakorlar	62
KLEMENSLER	Ray Klemensleri 22	Trafo Klemensleri 54
	Bara Klemensleri 25	Sıra ve Cihaz Sıra Klemensleri 54
	StoP Klemensleri 40	Buat Klemensleri 54



SİNYAL DÖNÜŞTÜRÜCÜLER	ASCON Serisi	 105
	Pasif İzolatörler	105
	PT 100 Dönüştürücü	106
	Akım ve Gerilim Dönüştürücler	107

ELEKTRONİK MODÜLLER	WG EKI - N Serisi 110	PCT Serisi 111
	DM Serisi 110	BDK Serisi 111
	LTM Serisi 110	RA-PP-PK Serisi 111
	FKM Serisi 111	

İLETİŞİM GÖSTERGELLERİ	ANC Serisi	 113
	ALRC Serisi	113
	LSK Serisi	113
	KCT SERİSİ AÇILIR - KAPANIR AKIM TRAFOLARI	115

GÜÇ KAYNAKLARI	PULS	 117
-----------------------	------	--

ETHERNET SWITCHLER	ETHERNET SWITCHLER	 123
---------------------------	--------------------	--

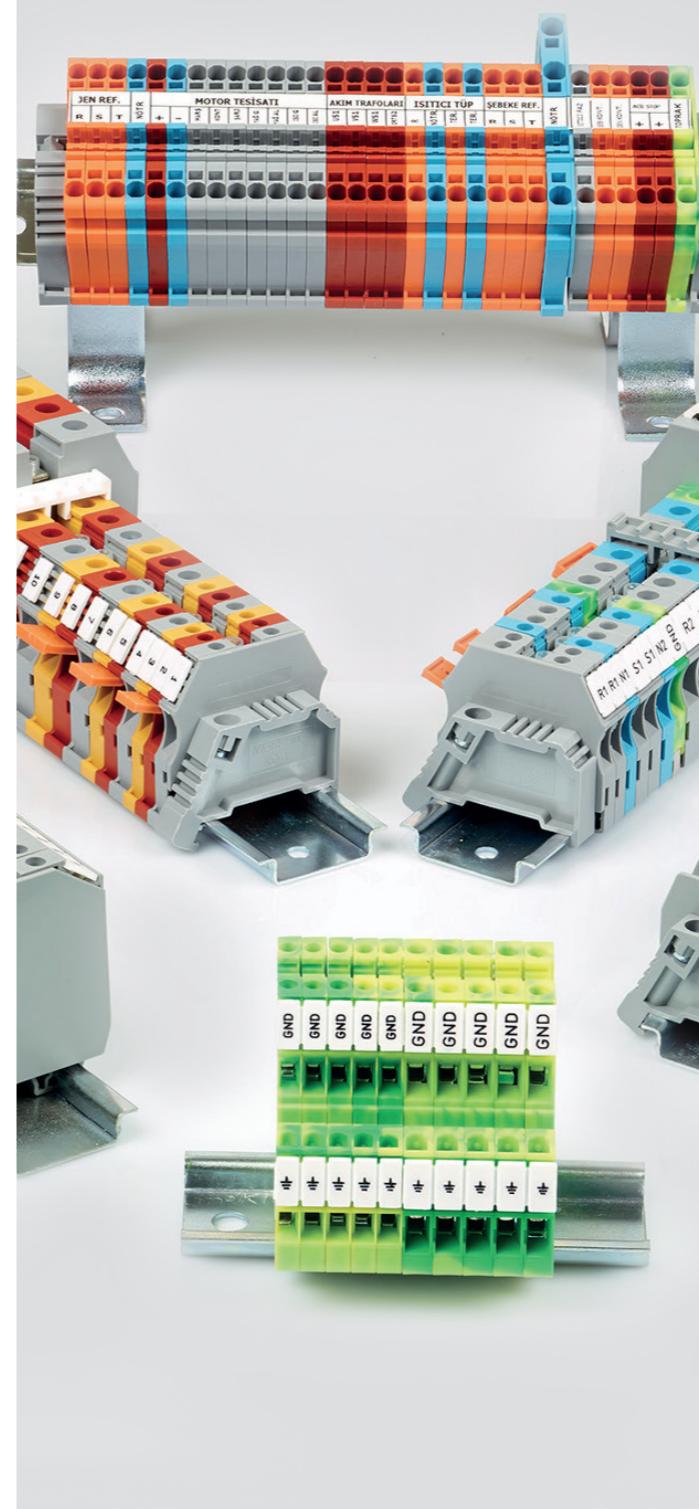


İçindekiler

GÜÇ KAYNAKLARI	Piano - Dimension- Miniline - Silverline Güç Kaynakları	121
	DC - DC Güç Kaynakları	122
	DC - UPS Güç Kaynakları / Buffer Modülleri	123
	Yedekleme Modülleri	123

ETHERNET SWITCHLER	Managed Ethernet Switchler	129
	Unmanaged Ethernet Switchler	129

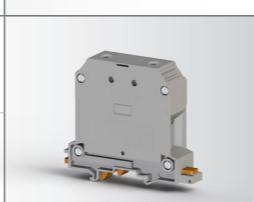
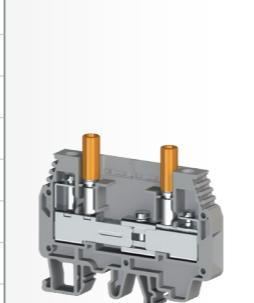
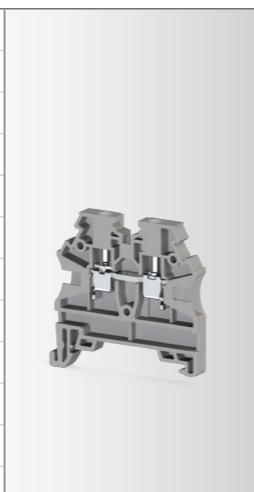
INDEX		130



**KLEMENSLER
ve AKSESUARLAR**

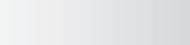
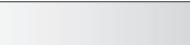
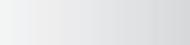
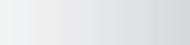
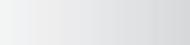
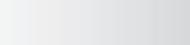
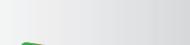
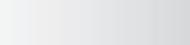
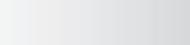
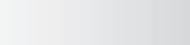
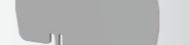
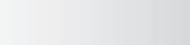
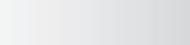
İçindekiler

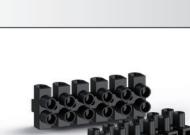
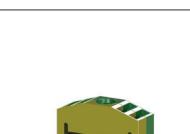
AVK SERİSİ VIDALI KLEMENSLER		
AVK RD Serisi Ray Klemensleri	22	
AVK Serisi Ray Klemensleri	22	
AVK Serisi Çok Girişli Klemensler	22	
AVK Serisi Fonksiyonel Klemensler ve Soketleri	23	
AVK Serisi Topraklama Klemensleri	23	
PIK 2.5 N Serisi İki Katlı Klemensler	23	
PIK 2.5 RD Serisi İki Katlı Klemensler	23	
PIK 4 N Serisi İki Katlı Klemensler	24	
PIK 4 RD Serisi İki Katlı Klemensler	24	
PIK Serisi İki Katlı Topraklama Klemensleri	24	
PIK 10 N Serisi İki Katlı Klemensler	24	
PUK Serisi Çok Katlı Ray Klemensleri	24	
WGO SERİSİ ÖLÇME-AYRMA KLEMENSLERİ		
WGO Y - WGO PB/NM Serisi Ölçme Ayırma Klemensleri	25	
Vidalı Bıçaklı ve Baralı Ayırma Klemensleri	25	
ASK Serisi Vidalı Sigortalı Klemensler	26	
Sigortalı Klemensler için Minyatür sigorta Buşonu	26	
Altın Yay Sıkıştırmalı Vidalı AVK Y Serisi Klemensler	26	
MVK Serisi Mini Klemensler	26	
Photovoltaic AVK PV Serisi	27	
PEK Serisi Ray Klemensleri	27	
WGT Serisi Topraklama Klemensleri	27	
PEK Serisi Topraklama Klemensleri	27	
YÜKSEK AKIM KLEMENSLERİ		
AVK - AVK PB Serisi Güç Bağlantı Klemensleri	27	
AVK B Serisi Baralı Güç Klemensleri	27	
AKSESUAR SEÇİM TABLOLARI		
AVK RD Serisi Aksesuar Seçim Tablosu	28	
AVK Serisi Aksesuar Seçim Tablosu	28	
AVK Serisi Çok Girişli Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	28	
AVK Serisi Fonksiyonel Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	28	
AVK Serisi Topraklama Klemensleri Aksesuar Seçim Tablosu	29	
PIK 2.5 N Serisi Aksesuar Seçim Tablosu	29	
PIK 2.5 RD Serisi Aksesuar Seçim Tablosu	29	
PIK 4 N Serisi Aksesuar Seçim Tablosu	29	
PIK 4 RD Serisi Aksesuar Seçim Tablosu	29	
PIK Serisi İki Katlı Topraklama Klemensleri Aksesuar Seçim Tablosu	29	
PIK 10 N Serisi Aksesuar Seçim Tablosu	29	
PUK Serisi Aksesuar Seçim Tablosu	30	
WGO Serisi Aksesuar Seçim Tablosu	30	
ASK Serisi - Bıçaklı Ayırma Klemensleri Aksesuar Seçim Tablosu	30	
MVK Serisi Mini Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	31	
AVK PV Serisi Ray Klemensleri Aksesuar Seçim Tablosu	31	
PEK - WGT Serisi Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	31	
Yüksek Akım Klemensleri Aksesuar Seçim Tablosu	31	



PYK SERİSİ PRATİK YAY BASKILILI KLEMENSLER		
PYK Serisi Pratik Yay baskılı Geçiş Klemensleri	32	
PYK Serisi Çok Girişli Klemensler	32	
PYK Serisi Topraklama Klemensleri	33	
PYK Serisi İki Katlı Klemensler	33	
PYK Serisi Çok Katlı Klemensler	33	
PYK Serisi Çok Katlı Klemensler Etiket Şemsiyeleri	33	
PYK Serisi Bıçaklı - Ayırma Klemensleri	33	
PYK Serisi Sigortalı Klemensler	33	
Minyatür Sigorta Buşonu	34	
PYKM - PYKMR Serisi	34	
PYK Test Klemensi	34	
PYK Test Klemensi ile Kullanılan Ürünler	34	
PYK SERİSİ PRATİK YAY BASKILLİ KLEMENSLER AKSESUAR SEÇİM TABLOSU		
PYK Serisi Pratik Yay Baskılı Geçiş Klemensleri Aksesuar Seçim Tablosu	34	
PYK Serisi Çok Girişli Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	34	
PYK Serisi Topraklama Klemensleri Aksesuar Seçim Tablosu	35	
PYK Serisi 2 Katlı Klemensler (2.5 - 4 mm ²) Aksesuar Seçim Tablosu	35	
PYK Serisi Çok Katlı Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	35	
PYK Serisi Bıçaklı - Ayırma Klemensleri Aksesuar Seçim Tablosu	35	
PYK Serisi Sigortalı Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	35	
PYKM - PYKMR Serisi Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	35	
YBK SERİSİ YAY BASKILLİ KLEMENSLER		
YBK Serisi Yay baskılı Klemensler	36	
YBK Serisi Çok Girişli Klemensler	36	
YBK Serisi Topraklama Klemensleri	36	
YBK Serisi İki Katlı Klemensler	37	
YBK Serisi Çok Katlı Klemensler	37	
WGO 5 Serisi Ölçme Ayırma Klemensleri	37	
YBK Serisi Bıçaklı ve Baralı Ayırma Klemensleri	38	
YBK Serisi Sigortalı Klemensler	38	
MYK Serisi Mini Yay Baskılı Klemensler	38	
YBK SERİSİ YAY BASKILLİ KLEMENSLER AKSESUAR SEÇİM TABLOSU		
YBK Serisi Yay Baskılı Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	38	
YBK Serisi Çok Girişli Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	39	
YBK 2.5 - 4 Serisi İki Katlı Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	39	
YBK Serisi Çok Katlı Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	39	
WGO 5 Serisi Ölçme - Ayırma Klemensleri Aksesuar Seçim Tablosu	39	
YBK Serisi Bıçaklı Ve Baralı Ayırma Klemensleri(Gerilim Ayırma) Aksesuar	39	
YBK Serisi Sigortalı Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	39	
MYK Serisi Mini Yay Baskılı Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu	39	
STOP SERİSİ YAY BAĞLANTILI KLEMESNELER		
STOP Serisi Yayı ve Pinli Tek Katlı Klemensler	40	
STOP Serisi Yayı ve Pinli İki Katlı Klemensler	40	
STOP Serisi Pinli Tek Katlı Klemensler	40	
STOP Serisi Farklı Kullanım Amaçlarına Uygun Klemensler	40	
STOP Serisi Dik Soketler - Tek Kutuplu (Köprülenemez)	41	
STOP Serisi Dik Soketler - Tek Kutuplu (Köprülenebilir)	41	
STOP Serisi 45 Derece Tek Kutuplu Soketler (Köprülenemez)	42	
STOP Serisi Dik Soketler - Çift Kutuplu (Köprülenebilir)	42	



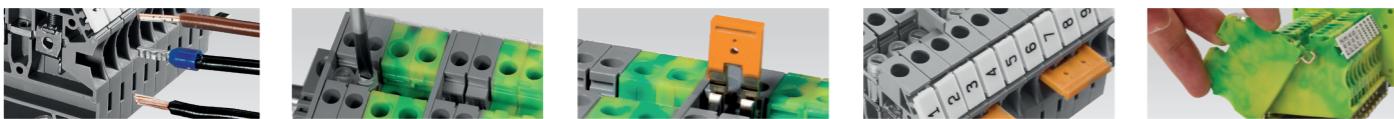
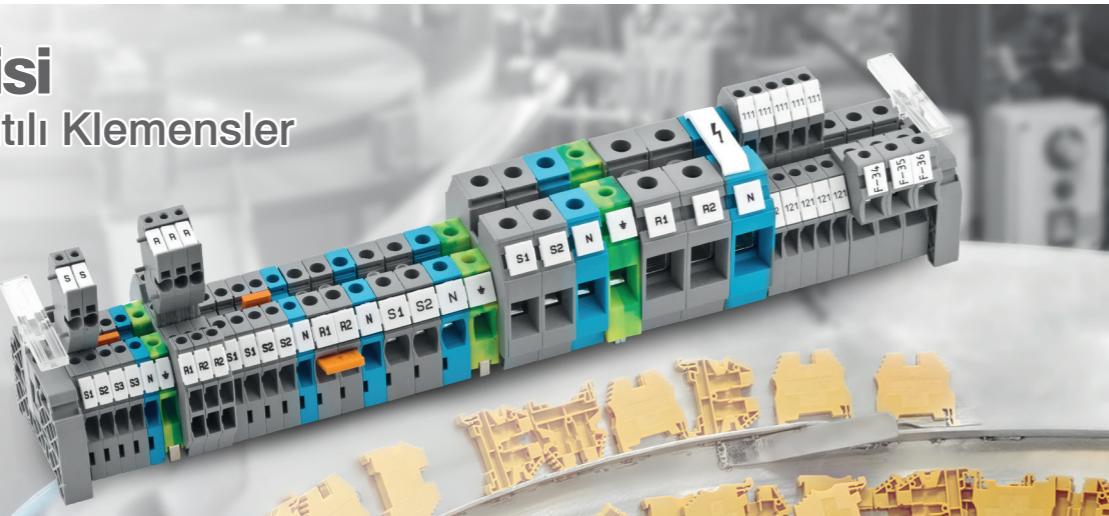
AKSESUARLAR	PCY SERİSİ SOCKETLİ YAY BAĞLANTILı KLEMENSLER	PCY Serisi Baralı Ayırma Klemensleri (Gerilim Ayırma) 42	
AKSESUAR SEÇİM TABLOLARI	PN/NM - CPB SERİSİ İZOLELİ PABUÇ BAĞLANTILı KLEMENSLER	PB/NM Serisi İzoleli Pabuç Bağlantılı Klemensler 43	
AKSESUAR SEÇİM TABLOLARI	CPB Serisi Baralı Ayırma Klemensleri (Gerilim Ayırma) 43		
AKSESUAR SEÇİM TABLOLARI	PB/NM Serisi Kullanılan Pabuçlar 43		
AKSESUAR SEÇİM TABLOLARI	CPB 6 - CPB 6B Serisi Kullanılan Pabuçlar 43		
AKSESUAR SEÇİM TABLOLARI	PCY Serisi Baralı Ayırma Klemensler (Gerilim Ayırma) Aksesuar Seçim Tablosu 43		
AKSESUAR SEÇİM TABLOLARI	PB/NM Serisi İzoleli Pabuç Bağlantılı Klemensler Aksesuar Seçim Tablosu 44		
AKSESUAR SEÇİM TABLOLARI	CPB Serisi Baralı Ayırma Klemensler (Gerilim Ayırma) Aksesuar Seçim Tablosu 44		
AKSESUARLAR	AVK Serisi Nihayet Plakaları 44		
	AVK Serisi Ayırma Plakaları 44		
	PYK Serisi Nihayet Plakaları 45		
	PYK Serisi Ayırma Plakaları 45		
	YBK Serisi Nihayet Plakaları 45		
	SToP Serisi Nihayet Plakaları 46		
	PCY Serisi Nihayet Plakaları 46		
	PB/NM Serisi Nihayet Plakaları 46		
	CPB Serisi Nihayet Plakaları 46		
	Diğer Seriler Nihayet Plakaları 46		
	PEK Serisi Nihayet Plakaları 47		
	PEK Serisi Ayırma Plakaları 47		
	Durdurucular 47		
	Koruma Kapağı 48		
	Grup Etikerleri 48		
	Vidalı AVK Serisi Üst Köprüler 49		
	Vidalı PIK 2.5 - 4 N Serisi Üst Köprüler 50		
	Vidalı PUK Serisi Üst Köprüler 50		
	Vidalı PEK Serisi Üst Köprüler 50		
AKSESUARLAR	Geçmeli Tip Üst Köprüler 51		
	SToP Köprüler 51		
	SToP Aksesuarlar 51		
	Geçmeli Tip Üst Köprü Tutucuları 51		
	WGO Klemensi Üst Köprü Ayırma Aparatı 51		
	WGO 4 Klemensi Plastik Kapağı 51		
	Ölçme - Ayırma Klemensleri Üst Köprüler 52		
	PB/NM Serisi Vidaya Takılan Tarak Köprüler 52		
	CPB Serisi Üst Köprüler 52		
	Vidalı Klemensler Tarak Köprüler 52		
	İkaz Plakaları 53		
	İzoleli Test Kovanları 53		
	İzolesiz Test Kovanları 53		
	Test Fişleri 53		
	MR Serisi Raylar 53		

TRAFO KLEMENSLERİ	TRV Serisi Trafo Klemensleri 54	
CİHAZ - SIRA KLEMENSLERİ	PSK Serisi Cihaz Sıra Klemensleri 54	
BUAT KLEMENSLERİ	SK Serisi Sıra Klemensleri 54	
BUAT KLEMENSLERİ	BUK Serisi But Klemensleri 54	
BUAT KLEMENSLERİ	Kilitli But Klemensleri 54	
PANO PRİZLERİ BARA KLEMENSLERİ	AYK - CPK Serisi Aydınlatma Ve Çekmeceli Klemensleri 54	
PANO PRİZLERİ BARA KLEMENSLERİ	BIK Serisi Bara Klemensleri 55	
PANO PRİZLERİ BARA KLEMENSLERİ	SBK Serisi Bara Klemensleri 55	
PANO PRİZLERİ BARA KLEMENSLERİ	BK Serisi Bara Klemensleri 55	
PANO PRİZLERİ BARA KLEMENSLERİ	IBK Serisi Bara Klemensleri 55	
PANO PRİZLERİ BARA KLEMENSLERİ	IBK Serisi Bara Klemensleri 55	
PANO PRİZLERİ BARA KLEMENSLERİ	KUB Serisi Kumanda Baraları 55	
PANO PRİZLERİ BARA KLEMENSLERİ	BM Serisi Bara Mesnedi 55	
PANO PRİZLERİ BARA KLEMENSLERİ	K Serisi Kablo Kroşeleri 57	
PANO PRİZLERİ BARA KLEMENSLERİ	KGK Serisi Kablo Geçiş Kutusu 57	
PANO PRİZLERİ BARA KLEMENSLERİ	RCB Serisi Rakor Contaları 57	
PANO PRİZLERİ BARA KLEMENSLERİ	RR Serisi Kauçuk Rakor 57	
PANO PRİZLERİ BARA KLEMENSLERİ	RAP Serisi Pano Prizleri 57	

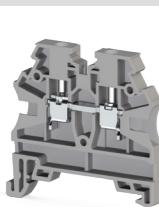
AVK Serisi

Vida Bağlantılı Klemensler

AVK serisi klemenslere
tek damarlı, çok damarlı
yükseklik ve çok damarlı
yükseklik iletkenlerini
güvenli şekilde
monte edebilirsiniz.



AVK RD SERİSİ RAY KLEMENSLERİ



AVK 2.5 RD

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
304 200	AVK 2.5 RD	2.5	Gri	100	2.68
304 210	AVK 4 RD	4	Gri	100	3.23
304 240	AVK 16 RD	16	Gri	50	10.38
304 290	AVK 25 RD	25	Gri	50	15.88
304 580	AVK 35 RDS	35	Gri	50	21.78
304 590	AVK 35 IRDS	35	Gri	50	23.04



AVK 2.5 RD

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Tekli İletken (mm²)	*Çoklu İletken (mm²)	Gerilim (V)	Akım (A)	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
304 120	AVK 2.5	2.5	4	4	750	24	100	3.06
304 130	AVK 4	4	6	6	750	32	100	3.71
304 140	AVK 6	6	10	10	630	41	100	5.93
304 150	AVK 10	10	16	16	630	57	100	8.10
304 160	AVK 16	16	25	25	750	76	50	10.48
304 250	AVK 35 RD	35	50	35	750	125	40	23.22
304 330	AVK 50	50	70	50	1000	150	25	73.80

IEC 60947-7-1'e göre maksimum değerlerdir. *Belirtilen kesit değerleri yükseksiz kullanım içindir.

AVK SERİSİ RENK SİPARİŞ NUMARALARI

Renk Tanımı	Bej	Mavi	Yeşil	Sarı	Kırmızı	Siyah	Beyaz	Turuncu	Kahve	Gri
AVK Serisi	...9	...1	...2	...3	...4	...5	...6	...7	...8	...0

* Renk kodu sipariş numarasının son rakamıdır.

AVK SERİSİ ÇOK GİRİŞLİ KLEMENSLER



AVK 2.5 CC

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
324 909	AVK 2.5 CC	2.5	2 giriş - 2 çıkış	Gri	100	14.82
304 409	AVK 2.5 R	2.5	1 giriş - 1 çıkış	Gri	50	2.80
304 270	AVK 4 GD	4	Geri dönüş klemensi	Gri	100	5.90
325 209	AVK 4 CC	2.5	2 giriş - 2 çıkış	Gri	50	11.63
304 390	AVK 4 R	4	1 giriş - 1 çıkış	Gri	50	3.44
325 229	AVK 4 CE	4	1 giriş - 2 çıkış	Gri	50	11.70
304 289	AVK 10 RD4	10-4	1 giriş - 2 çıkış	Gri	60	23.04



AVK 4 R



AVK 2.5 CF



AVK 2.5 TRD

AVK SERİSİ FONKSİYONEL KLEMENSLER VE SOKETLERİ

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
324 919	AVK 2.5 CF	2.5	2 giriş - 2 çıkış	80	35.10
324 929	AVK 2.5 F	2.5	1 giriş - 1 çıkış	80	11.34
498 759	AVK SKT	-----	AVK 2.5 C ve AVK 2.5 CF Soketi	50	10.69
498 859	AVK SKTD	-----	AVK 2.5 C ve AVK 2.5 CF Soketi - Diotlu	50	25.69

AVK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
334 170	AVK 2.5 T RD	2.5		Sarı / Yeşil	50	10.79
334 280	AVK 2.5 RT	2.5		Sarı / Yeşil	50	10.79
334 180	AVK 4 T RD	4		Sarı / Yeşil	50	12.66
334 270	AVK 4 RT	4		Sarı / Yeşil	50	11.98
334 200	AVK 16 T RD	16		Sarı / Yeşil	50	27.90
334 240	AVK 35 T RDS	35		Sarı / Yeşil	25	41.22
334 250	AVK 35 T IRDS	35		Sarı / Yeşil	50	46.26
334 450	AVK 2.5/4 T K	2.5		Sarı / Yeşil	50	14.32
334 460	AVK 6 T K	6		Sarı / Yeşil	25	15.77
334 470	AVK 10 T K	10		Sarı / Yeşil	25	17.82
334 120	AVK 2.5/4 T	2.5 / 4		Sarı / Yeşil	50	15.70
334 140	AVK 6/10 T	6 / 10		Sarı / Yeşil	25	18.18
334 190	AVK 50 T	50		Sarı / Yeşil	10	145.26
334 220	AVK 2.5 CCT	2.5	2 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	25	27.18
334 260	AVK 4 CCT	4	2 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	50	24.66
334 230	AVK 10 T RD4	10-4		Sarı / Yeşil	60	49.50

PIK 2.5 N SERİSİ İKİ KATLI KLEMENSLER



PIK 2.5 N



PIK 2.5 NK



PIK 2.5 NLD



PIK 2.5 RD

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
317 109	PIK 2.5 N	2.5		Gri	100	10.20
317 129	PIK 2.5 NK	2.5	Köprülü	Gri	20	22.68
317 219	PIK 2.5 ND A	2.5	Diyotlu	Gri	20	19.80
317 229	PIK 2.5 ND B	2.5	Diyotlu	Gri	20	19.80
317 319	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 24 V AC	Gri	20	29.70
317 329	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 24 V DC	Gri	20	29.70
317 419	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 48 V AC	Gri	20	29.70
317 429	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 48 V DC	Gri	20	29.70
317 619	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 110 V AC	Gri	20	29.70
317 629	PIK 2.5 NLD	2.5	LED'li 110			



PIK 4 N



PIK 4 RD



PIK 2.5 NT



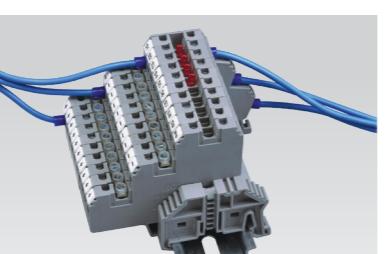
PIK 10 N



PUK 2 T



PUK 2T serisi vidalı ray klemensleri aydınlatma ve priz linyelerini içeren kat panolarında, bir linyeye ait faz-nötr-toprak bağlantılarını tek klemenste yapmaya imkan sağlar. Faz ve nötr katları ayrı ayrı köprülenebilir. Topraklama için klemensi raya takmanız yeterlidir. Plotter ile projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.

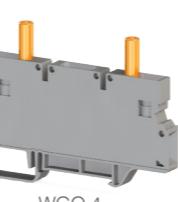
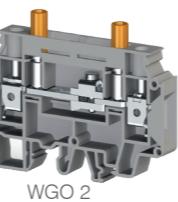


PUK 3S serisi vidalı sensör klemensleri günümüzde endüstride yoğun olarak kullanılan sensör bağlantılarını daha pratik ve estetik yapabilmek için kullanılmıştır. Her katı ayrı ayrı köprülenebilmektedir, bu özelliği ile çoklu kullanımarda montaj sürelerinde ciddi avantajlar oluşturmaktadır. NPN ve PNP tipi sensörler ile kullanılabilen çeşitleri bulunmaktadır. Plotter ile projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.



PUK 3T serisi vidalı klemesler endüstride yoğun olarak kullanılan motorların kablo bağlantılarını daha hızlı ve estetik yapabilmek için idealdir. Her katı ayrı ayrı köprülenebilmektedir. Topraklama için klemensi raya takmanız yeterlidir. Plotter ile projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.

WGO Serisi Ölçme - Ayırma Klemensleri



Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
375 600	WGO 3	6	Kovansız	Bej	50	22.86
375 601	WGO 3	6	Tek Kovanlı	Bej	50	25.56
375 602	WGO 3	6	Çift Test Kovanlı	Bej	50	31.86
375 603	WGO 3	6	Tek Test Kovanlı	Bej	50	30.96
375 690	WGO 3	6	Kovansız	Gri	50	22.86
375 691	WGO 3	6	Tek Kovanlı	Gri	50	25.56
375 692	WGO 3	6	Çift Test Kovanlı	Gri	50	31.86
375 693	WGO 3	6	Tek Test Kovanlı	Gri	50	30.96
375 800	WGO 2N	10	Kovansız	Bej	50	25.56
375 801	WGO 2N	10	Tek Kovanlı	Bej	50	27.72
375 802	WGO 2N	10	Çift Test Kovanlı	Bej	50	30.60
375 803	WGO 2N	10	Tek Test Kovanlı	Bej	50	27.72
375 804	WGO 2N	10	Çift Kovanlı	Bej	50	30.60
375 890	WGO 2N	10	Kovansız	Gri	50	25.56
375 891	WGO 2N	10	Tek Kovanlı	Gri	50	27.72
375 892	WGO 2N	10	Çift Test Kovanlı	Gri	50	30.60
375 893	WGO 2N	10	Tek Test Kovanlı	Gri	50	27.72
375 894	WGO 2N	10	Çift Kovanlı	Gri	50	30.60
375 900	WGO 2IR	10	Kovansız	Bej	50	40.86
375 909	WGO 2IR	10	Kovansız	Gri	50	40.86
376 090	WGO 4	6	Çift Test Kovanlı	Gri	50	34.32
376 000	WGO 4	6	Çift Test Kovanlı	Bej	50	34.32
370 500	WGO 1	6	Kovansız	Bej	60	23.94
370 501	WGO 1	6	Tek Kovanlı	Bej	60	27.00
370 503	WGO 1	6	Tek Test Kovanlı	Bej	60	30.78
370 590	WGO 1	6	Kovansız	Gri	60	23.94
370 591	WGO 1	6	Tek Kovanlı	Gri	60	27.00
370 593	WGO 1	6	Tek Test Kovanlı	Gri	60	30.78
375 700	WGL 1	6	Kovansız - Gerilim Klemensi	Bej	60	21.06
375 701	WGL 1	6	Tek Kovanlı - Gerilim Klemensi	Bej	60	23.94
375 702	WGL 1	6	Tek Test Kovanlı - Gerilim Klemensi	Bej	60	26.64
375 790	WGL 1	6	Kovansız - Gerilim Klemensi	Gri	60	21.06
375 791	WGL 1	6	Tek Kovanlı - Gerilim Klemensi	Gri	60	23.94
375 792	WGL 1	6	Tek Test Kovanlı - Gerilim Klemensi	Gri	60	26.64

WGO Y - WGO PB / NM SERİSİ ÖLÇME- AYIRMA KLEMENSLERİ

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
375 919	WGO Y 6	6	Altın Yay Sıkıştırmalı	Gri	48	36.72
375 929	WGO YD 6	6	Altın Yay Sıkıştırmalı	Gri	48	35.28
308 079	WGO-PBD 6/NM	6	Pabuç Bağlantılı	Gri	25	45.54

VIDALI BİÇAKLI VE BARALI AYIRMA KLEMENSLERİ

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
353 109	ASK 3A	4	Ayırma	Gri	50	15.58
304 419	AVK 2.5 A	2.5	Ayırma	Gri	50	8.57
304 380	AVK 4A	4	Ayırma	Gri	50	14.03
324 949	AVK 2.5 EA	2.5	1 giriş - 2 çıkış (Ayırma)	Gri	80	18.36
324 939	AVK 2.5 CCA	2.5	2 giriş - 2 çıkış (Ayırma)	Gri	80	29.70
325 219	AVK 4 CCA	4	2 giriş - 2 çıkış (Ayırma)	Gri	50	46.26
325 239	AVK 4 CEA	4	1 giriş - 2 çıkış (Ayırma)	Gri	50	46.26
304 600	AVK Y 4A	4	Ayırma Altı Sıkıştırmalı	Gri	30	11.44
360 119	ASK 2B	6	Barali Ayırma	Gri	25	16.29
362 009	ASK 3FB	4	Barali Ayırma	Gri	20	16.65
363 009	ASK 3MB	4	Barali Ayırma	Gri	20	15.93
360 129	ASK 4B	4	Barali Ayırma (6.35 x 31.75 mm.)	Gri	20	20.90
353 419	ASK 5B	4	Barali Ayırma	Gri	50	16.43



ASK 5 LD



ASK 3M



ASK 3F



ASK 4 S



AVK 4 FS



MSB

ASK SERİSİ VIDALI SIGORTALI KLEMENSLER

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
353 409	ASK 5	4	10 A	Gri	50	16.43
353 429	ASK 5 LD - 24 V (Non Polarity)	4	LED'li	Gri	50	32.75
353 439	ASK 5 LD - 220 V (Non Polarity)	4	LED'li	Gri	50	32.75
353 449	ASK 5 LD - 110 V (Non Polarity)	4	LED'li	Gri	50	32.75
351 109	ASK 2S	6	6,3 A	Gri	50	16.43
351 219	ASK 2 LD	6	6,3 A 24 V AC - LED'li	Gri	25	35.06
351 229	ASK 2 LD	6	6,3 A 24 V DC - LED'li	Gri	25	35.06
351 319	ASK 2 LD	6	6,3 A 48 V AC - LED'li	Gri	25	35.06
351 329	ASK 2 LD	6	6,3 A 48 V DC - LED'li	Gri	25	35.06
351 519	ASK 2 LD	6	6,3 A 110 V AC - LED'li	Gri	25	35.06
351 529	ASK 2 LD	6	6,3 A 110 V DC - LED'li	Gri	25	35.06
351 619	ASK 2 LD	6	6,3 A 220 V AC - LED'li	Gri	25	35.06
351 629	ASK 2 LD	6	6,3 A 220 V DC - LED'li	Gri	25	35.06
354 109	ASK 3F	4	6,3 A	Gri	30	19.83
354 219	ASK 3F LD	4	6,3 A 24 V AC - LED'li	Gri	30	42.66
354 229	ASK 3F LD	4	6,3 A 24 V DC - LED'li	Gri	30	42.66
354 319	ASK 3F LD	4	6,3 A 48 V AC - LED'li	Gri	30	42.66
354 329	ASK 3F LD	4	6,3 A 48 V DC - LED'li	Gri	30	42.66
354 519	ASK 3F LD	4	6,3 A 110 V AC - LED'li	Gri	30	42.66
354 529	ASK 3F LD	4	6,3 A 110 V DC - LED'li	Gri	30	42.66
354 619	ASK 3F LD	4	6,3 A 220 V AC - LED'li	Gri	30	42.66
354 629	ASK 3F LD	4	6,3 A 220 V DC - LED'li	Gri	30	42.66
355 109	ASK 3M	4	6,3 A	Gri	30	16.47
355 219	ASK 3M LD	4	6,3 A 24 V AC - LED'li	Gri	30	35.76
355 229	ASK 3M LD	4	6,3 A 24 V DC - LED'li	Gri	30	35.76
355 319	ASK 3M LD	4	6,3 A 48 V AC - LED'li	Gri	30	35.76
355 329	ASK 3M LD	4	6,3 A 48 V DC - LED'li	Gri	30	35.76
355 519	ASK 3M LD	4	6,3 A 110 V AC - LED'li	Gri	30	35.76
355 529	ASK 3M LD	4	6,3 A 110 V DC - LED'li	Gri	30	35.76
355 619	ASK 3M LD	4	6,3 A 220 V AC - LED'li	Gri	30	35.76
355 629	ASK 3M LD	4	6,3 A 220 V DC - LED'li	Gri	30	35.76
351 120	ASK 4 S	6	6,3 A	Bej	20	18.00
351 129	ASK 4 S	6	6,3 A	Gri	20	18.00
353 300	AVK 4 FS	4	Üst katı sigortalı, alt katı geçiş klemensi	Bej	50	24.44
353 309	AVK 4 FS	4	Üst katı sigortalı, alt katı geçiş klemensi	Gri	50	24.44

* ASK 3 serisi - F:Fişli M:Mafsallı / Sigortalı klemenslerde sigortalar fiyatlarına dahil değildir.

* ASK 4 S türülerinde 6,3x 31,75 mm. cam sigorta kullanılır.

SIGORTALI KLEMENSLER İÇİN MINYATÜR SİGORTA BUŞONU

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
359 003	MSB	5x20	1 A	25	1.80
359 004	MSB	5x20	2 A	25	1.80
359 005	MSB	5x20	2,5 A	25	1.80
359 006	MSB	5x20	3,15 A	25	1.80
359 007	MSB	5x20	4 A	25	1.80
359 008	MSB	5x20	6,3 A	25	1.80
359 009	MSB	5x20	10 A	25	1.80
359 011	MSB	5x20	5 A	25	1.80

* F: Fişli M: Mafsallı / Sigortalı klemenslerde sigortalar fiyatlarına dahil değildir.

ALTTAN YAY SIKIŞTIRMALI - VIDALI AVK Y SERİSİ KLEMENSLERİ

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
304 500	AVK Y4	4	Vida Bağlantılı Altan Yay Sıkıştırmalı	Gri	120	7.82
304 510	AVK Y6	6	Vida Bağlantılı Altan Yay Sıkıştırmalı	Gri	90	10.90
304 520	AVK Y10	10	Vida Bağlantılı Altan Yay Sıkıştırmalı	Gri	70	14.03

* F: Fişli M: Mafsallı / Sigortalı klemenslerde sigortalar fiyatlarına dahil değildir.

MVK SERİSİ MİNİ KLEMENSLER

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
304 429	MVK 2,5	2,5	Gri	100	3.75
304 439	MVK 4	4	Gri	100	4.52
334 420	MVK 2,5 T	2,5	Sarı / Yeşil	50	11.54
334 430	MVK 4 T	4	Sarı / Yeşil	50	13.24

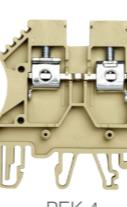


AVK 16 PV

PHOTOVOLTAIC AVK PV SERİSİ KLEMENSLER

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Gerilim - Akım (ULye Göre)	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
304 160 P	AVK 16 PV	16	1000 V - 85 A	Gri	50	13.46
304 250 P	AVK 35 RD PV	35	1000 V - 115 A	Gri	40	34.20
304 330 P	AVK 50 PV	50	1000 V - 150 A	Gri	25	113.76
304 190 P	AVK 70 PV	70	1000 V - 175 A	Gri	10	136.62
304 490 P	AVK 70 RD PV	70	1000 V - 192 A	Gri	10	148.14

PEK SERİSİ RAY KLEMENSLERİ



PEK 4

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
305 110	PEK 2,5 K	1,5/2,5	Küçük Tip	Bej	100	2.98
305 120	PEK 2,5	2,5		Bej	100	3.06
305 130	PEK 4	4		Bej	100	3.71
305 140	PEK 6	6		Bej	100	5.94
305 150	PEK 10	10		Bej	100	8.10
305 160	PEK 16	16		Bej	50	10.48
305 170						

AVK Serisi Vidalı Klemensler

Aksesuar Seçim Tablosu



AVK RD SERİSİ AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	ÜST KÖPRÜ					TARAK KÖPRÜ					Nihayet Plakası	Ayırma Plakası	Tornavida
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu	50 kutuplu	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu				
AVK 2.5 RD 304 200	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	UK 2.5/50 476 320	TKO 2.5/2 476 262	TKO 2.5/3 476 263	TKO 2.5/4 476 264	TKO 2.5/10 476 269	NPP / AVK 2.5-10 444 120	APP / AVK 2.5-10 462 120	IKT 3 561 030	
AVK 4 RD 304 210	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	UK 4/50 476 330	TKO 4/2 476 272	TKO 4/3 476 273	TKO 4/4 476 274	TKO 4/10 476 279	NPP / AVK 2.5-10 444 120	APP / AVK 2.5-10 462 120	IKT 3 561 030	
AVK 16 RD 304 240	UK 16/2 474 162	UK 16/3 474 163	UK 16/4 474 164	UK 16/10 474 169	----	----	----	----	----	NPP / AVK 16RD 444 170	APP / AVK 16RD 462 170	IKT 5 561 050	
AVK 25 RD 304 290	UK 16/2 474 162	UK 16/3 474 163	UK 16/4 474 164	UK 16/10 474 169	----	----	----	----	----	NPP / AVK 25RD 450 250	APP / AVK 25RD 462 170	IKT 5 561 050	
AVK 35 RDS 304 580	UK 35/2 RDS 480 212	UK 35/3 RDS 480 213	UK 35/4 RDS 480 214	UK 35/10 RDS 480 219	----	----	----	----	----	İki Tarafı Kapalı Ürün	----	IKT 6 561 060	
AVK 35I RDS 304 590	UK 35/2 RDS 480 212	UK 35/3 RDS 480 213	UK 35/4 RDS 480 214	UK 35/10 RDS 480 219	----	----	----	----	----	İki Tarafı Kapalı Ürün	----	S5 (DIN 6911)	

AVK SERİSİ AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	ÜST KÖPRÜ					TARAK KÖPRÜ					Nihayet Plakası	Ayırma Plakası	Tornavida	
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu	20 kutuplu	50 kutuplu	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu				
AVK 2.5 304 120	UK 2.5/2 474 122	UK 2.5/3 474 123	UK 2.5/4 474 124	UK 2.5/10 474 129	----	UK 2.5/50 474 210	TKO 2.5/2 476 262	TKO 2.5/3 476 263	TKO 2.5/4 476 264	TKO 2.5/10 476 269	NPP / AVK 2.5-10 444 120	APP / AVK 2.5-10 462 120	IKT 3 561 030	
AVK 4 304 130	UK 4/2 474 132	UK 4/3 474 133	UK 4/4 474 134	UK 4/10 474 139	UK 4/20 474 180	UK 4/50 474 190	TKO 4/2 476 272	TKO 4/3 476 273	TKO 4/4 476 274	TKO 4/10 476 279	NPP / AVK 2.5-10 444 120	APP / AVK 2.5-10 462 120	IKT 3 561 030	
AVK 6 304 140	UK 6/2 474 142	UK 6/3 474 143	UK 6/4 474 144	UK 6/10 474 149	----	----	TKO 6/2 476 282	TKO 6/3 476 283	TKO 6/4 476 284	TKO 6/10 476 289	NPP / AVK 2.5-10 444 120	APP / AVK 2.5-10 462 120	IKT 4 561 040	
AVK 10 304 150	UK 10/2 474 152	UK 10/3 474 153	UK 10/4 474 154	UK 10/10 474 159	----	----	TKO 10/2 476 292	TKO 10/3 476 293	TKO 10/4 476 294	TKO 10/10 476 299	NPP / AVK 2.5-10 444 120	APP / AVK 2.5-10 462 120	IKT 4 561 040	
AVK 16 304 160	UK 16/2 474 162	UK 16/3 474 163	UK 16/4 474 164	UK 16/10 474 169	----	----	----	----	----	NPP / AVK 16 444 160	APP / AVK 16 462 160	IKT 5 561 050		
AVK 35 RD 304 250	UK 35/2 474 172	UK 35/3 474 173	UK 35/4 474 174	UK 35/10 474 179	----	----	----	----	----	İki Tarafı Kapalı Ürün	APP / AVK 35RD 462 180	IKT 6 561 060		
AVK 50 304 330	UK 50/2 478 332	UK 50/3 478 333	UK 50/4 478 334	----	----	----	----	----	----	İki Tarafı Kapalı Ürün	----	S5 (DIN 6911)		

AVK SERİSİ ÇOK GİRİŞLİ KLEMENSLER AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	ÜST KÖPRÜ				TARAK KÖPRÜ				Nihayet Plakası	Tornavida
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu		
AVK 2.5 CC 324 909	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	----	----	----	----	NPP / AVK 2.5CC 444 139	IKT 3 561 030
AVK 2.5 R 304 409	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	TKO 2.5/2 476	TKO 2.5/3 476	TKO 2.5/4 476	TKO 2.5/10 476 269	NPP / AVK 4R-A 450 330	IKT 3 561 030
AVK 4 GD 304 279	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	TKO 4/2 476 272	TKO 4/3 476 273	TKO 4/4 476 274	TKO 4/10 476 279	NPP / AVK 4GD 304 270	IKT 3 561 030
AVK 4CC 325 209	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	----	----	----	----	NPP / AVK 4CC-CCA 450 349	IKT 3 561 030
AVK 4R 304 390	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	TKO 4/2 476 272	TKO 4/3 476 273	TKO 4/4 476 274	TKO 4/10 476 279	NPP / AVK 4R-A 450 330	IKT 3 561 030
AVK 4CE 325 229	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	----	----	----	----	NPP / AVK 4CC-CCA 450 349	IKT 3 561 030
AVK 10 RD4 304 289	UK 10/2 474 152	UK 10/3 474 153	UK 10/4 474 154	UK 10/10 474 159	TKO 10/2 476 292	TKO 10/3 476 293	TKO 10/4 476 294	TKO 10/10 476 299	İki Tarafı Kapalı Ürün	IKT 3 / IKT 4 561 030 / 561 040

AVK SERİSİ FONKSİYONEL KLEMENSLER AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	Nihayet Plakası			Tornavida
AVK 2.5CF 324 919	NPP / AVK 2.5CC 444 139			IKT 3 561 030
AVK 2.5F 324 929	NPP / AVK 2.5CC 444 139			IKT 3 561 030
AVK SKT 498 759	----			IKT 3 561 030
AVK SKTD 498 859	----			IKT 3 561 030



AVK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	Nihayet Plakası	Tornavida

<tbl_r cells="3" ix="1" maxcspan="1" maxrspan="1" usedcols

PUK SERİSİ AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	ÜST KÖPRÜ				Nihayet Plakası	Tornavida
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu		
PUK 2T 324 209	UK 2.5/2 480 132	UK 2.5/3 480 133	UK 2.5/4 480 134	UK 2.5/10 480 139	NPP / PUK2T 450 149	IKT 3 561 030
PUK 3 324 109	UK 2.5/2 480 132	UK 2.5/3 480 133	UK 2.5/4 480 134	UK 2.5/10 480 139	NPP / PUK 3 450 139	IKT 3 561 030
PUK 3T 324 309	UK 2.5/2 480 132	UK 2.5/3 480 133	UK 2.5/4 480 134	UK 2.5/10 480 139	NPP / PUK3T 450 159	IKT 3 561 030
PUK 3S 324 409	UK 2.5/2 480 132	UK 2.5/3 480 133	UK 2.5/4 480 134	UK 2.5/10 480 139	NPP / PUK 3S 450 169	IKT 3 561 030
PUK 3 SLD 324 419	UK 2.5/2 480 132	UK 2.5/3 480 133	UK 2.5/4 480 134	UK 2.5/10 480 139	NPP / PUK 3S 450 169	IKT 3 561 030
PUK 3 SLD 324 429	UK 2.5/2 480 132	UK 2.5/3 480 133	UK 2.5/4 480 134	UK 2.5/10 480 139	NPP / PUK 3S 450 169	IKT 3 561 030

WGO SERİSİ AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	ÜST KÖPRÜ				TARAK KÖPRÜ				Nihayet Plakası	Tornavida
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	6 kutuplu	10 kutuplu	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu	
WGO 1 370 590	IZUK 6/2 476 302	IZUK 6/3 476 303	IZUK 6/4 476 304	IZUK 6/6 476 306	IZUK 6/10 476 282	TKO 6/2 476 283	TKO 6/3 476 284	TKO 6/4 476 289	NPP / WGO1 450 109	IKT 4 561 040
WGL 1 375 790	IZUK 6/2 476 302	IZUK 6/3 476 303	IZUK 6/4 476 304	IZUK 6/6 476 306	IZUK 6/10 476 283	TKO 6/2 476 282	TKO 6/3 476 284	TKO 6/4 476 289	NPP / WGO1 450 109	IKT 4 561 040
WGO 2N 375 890	IZUK 10/2 476 402	IZUK 10/3 476 403	IZUK 10/4 476 404	IZUK 10/6 476 406	IZUK 10/10 476 292	TKO 10/2 476 293	TKO 10/3 476 294	TKO 10/4 476 299	NPP / WGO 2N 450 239	IKT 4 561 040
WGO 2IR 375 909	IZUK 10W/2 476 502	IZUK 10W/3 476 503	IZUK 10W/4 476 504	IZUK 10W/6 476 506	IZUK 10W/10 476 292	TKO 10/2 476 293	TKO 10/4 476 294	TKO 10/10 476 299	NPP / WGO 2IR 450 249	IKT 4 561 040
WGO 3 375 690	IZUK 6/2 476 302	IZUK 6/3 476 303	IZUK 6/4 476 304	IZUK 6/6 476 306	IZUK 6/10 476 282	TKO 6/2 476 283	TKO 6/3 476 284	TKO 6/4 476 289	NPP / WGO3 450 229	IKT 4 561 040
WGO 4 376 090	IZUK 6/2 476 302	IZUK 6/3 476 303	IZUK 6/4 476 304	IZUK 6/6 476 306	IZUK 6/10 476 282	TKO 6/2 476 283	TKO 6/3 476 284	TKO 6/4 476 289	-----	IKT 4 561 040

WGO SERİSİ AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	ÜST KÖPRÜ				TARAK KÖPRÜ				Nihayet Plakası	Ayırma Plakası	Tornavida	
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	6 kutuplu	10 kutuplu	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu			
WGO Y6 375 919	IZUK 6/2 476 302	IZUK 6/3 476 303	IZUK 6/4 476 304	IZUK 6/6 476 306	IZUK 6/10 476 309	-----	-----	-----	-----	NPP / WGO Y6 450 279	IKT 4 561 040	
WGO YD6 375 929	IZUK 6/2 476 302	IZUK 6/3 476 303	IZUK 6/4 476 304	IZUK 6/6 476 306	IZUK 6/10 476 309	-----	-----	-----	-----	NPP / WGO Y6 450 279	IKT 4 561 040	
WGO PB6/NM 375 939	-----	-----	-----	-----	TKO-PB 6/2 476 802	TKO-PB 6/3 476 803	TKO-PB 6/4 476 804	TKO-PB 6/7 476 807	TKO-PB 6/10 476 809	NPP / WGO PB6/NM 450 319	APP / PB25 WGO PB6/NM 463 239	IKT 5 561 050
WGO PBD6/NM 375 949	-----	-----	-----	-----	TKO-PB 6/2 476 802	TKO-PB 6/3 476 803	TKO-PB 6/4 476 804	TKO-PB 6/7 476 807	TKO-PB 6/10 476 809	NPP / WGO PB6/NM 450 319	APP / PB25 WGO PB6/NM 463 239	IKT 5 561 050

ASK SERİSİ - BİÇAKLI AYIRMA KLEMENSLERİ AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

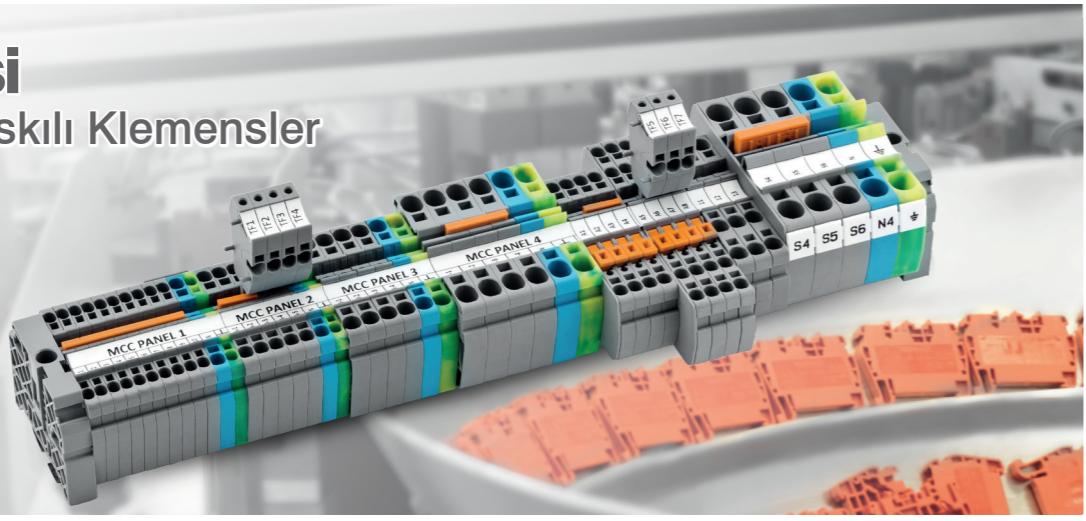
Ürünler	ÜST KÖPRÜ				TARAK KÖPRÜ				Nihayet Plakası	Tornavida
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu		
AVK 2.5EA 324 949	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	NPP / AVK 2.5CC 444 139	IKT 3 561 030
AVK 2.5 A 304 419	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	TKO 2.5/2 476 262	TKO 2.5/3 476 263	TKO 2.5/4 476 264	TKO 2.5/10 476 269	NPP / AVK 4R-A 450 330	IKT 3 561 030
AVK 2.5CCA 324 939	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	NPP / AVK 2.5CC 444 139	IKT 3 561 030
AVK 4A 304 380	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	TKO 4/2 476 272	TKO 4/3 476 273	TKO 4/4 476 274	TKO 4/10 476 279	NPP / AVK 4R-A 450 330	IKT 3 561 030
AVK 4CCA 325 219	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	-----	-----	-----	-----	NPP / AVK 4CC-CCA 450 349	IKT 3 561 030
AVK 4CEA 325 239	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	-----	-----	-----	-----	NPP / AVK 4CC-CCA 450 349	IKT 3 561 030
ASK 2 351 109	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	NPP / ASK 2 450 049	IKT 3 561 030
ASK 3M 355 109	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	-----	-----	-----	-----	-----	NPP / ASK 3 450 059	IKT 3 561 030
ASK 3F 354 109	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	-----	-----	-----	-----	-----	NPP / ASK 3 450 059	IKT 3 561 030
ASK 4 351 129	-----	-----	-----	-----	TKO 6/2 476 282	TKO 6/3 476 283	TKO 6/4 476 284	TKO 6/10 476 289	İki Tarafı Kapalı Ürün	IKT 3 561 030
ASK 5 353 409	UK 6/2 476 242	UK 6/3 476 243	UK 6/4 476 244	UK 6/10 476 249	-----	-----	-----	-----	İki Tarafı Kapalı Ürün	IKT 3 561 030
ASK 3A 353 109	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	-----	-----	-----	-----	-----	NPP / ASK 3 450 059	IKT 3 561 030
AVK 4FS 353 309	UK 6/2 476 242	UK 6/3 476 243	UK 6/4 476 244	UK 6/10 476 249	-----	-----	-----	-----	NPP / AVK 4FS 450 209	IKT 3 561 030

MVK SERİSİ MİNİ KLEMENSLER AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

PYK Serisi

Pratik Yay Baskılı Klemensler

PYK serisi klemensler
Vibrasyonun yoğun olduğu ortamlarda patentli yay yapısı ile bağlantılardınızın hızlı ve sağlıklı olmasını sağlar.



PYK SERİSİ PRATİK YAY BASKILI GEÇİŞ KLEMENSLERİ



PYK 1.5 M

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Tekli İletken (mm²)	*Çoklu İletken (mm²)	Gerilim (V)	Akım (A)	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
307 019	PYK 1.5 M	1,5	2,5	1,5	800	17,5	100	2.94
307 109	PYK 2.5	2,5	4	4	800	24	100	3.43
307 119	PYK 4	4	6	6	800	32	100	5.40
307 129	PYK 6	6	10	10	800	41	60	8.32
307 139	PYK 10	10	16	16	800	57	50	12.12
307 659	PYK 16	16	25	16	1000	76	30	16.38

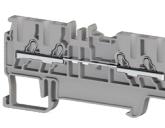
IEC 60947-7-1'e göre maksimum değerlerdir. * Belirtilen kesit değerinde çok telli ve yükseksüz iletkenlerde kullanılabilir.

PYK SERİSİ RENK SİPARİŞ NUMARALARI

Renk Tanımı	Bej	Mavi	Yeşil	Sarı	Kırmızı	Siyah	Beyaz	Turuncu	Kahve	Gri
PYK Serisi	....9	....1	....2	....3	....4	....5	....6	....7	....8	....0

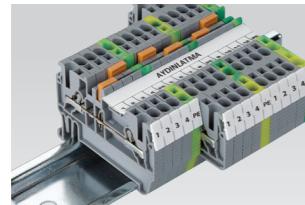
* Renk kodu sipariş numarasının son rakamıdır.

PYK SERİSİ ÇOK GİRİŞLİ KLEMENSLER



PYK 1.5 MC

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
307 039	PYK 1.5 ME	1.5	1 giriş - 2 çıkış	Gri	70	5.52
307 029	PYK 1.5 MC	1.5	2 giriş - 2 çıkış	Gri	70	5.64
307 439	PYK 2.5 E	2.5	1 giriş - 2 çıkış	Gri	50	6.60
307 389	PYK 2.5 C	2.5	2 giriş - 2 çıkış	Gri	50	8.82
307 229	PYK 4 E	4	1 giriş - 2 çıkış	Gri	50	8.37
307 669	PYK 4 C	4	2 giriş - 2 çıkış	Gri	45	11.30
307 679	PYK 4 CD-A	4	2 giriş - 2 çıkış	Gri	45	29.70
307 689	PYK 4 CD-B	4	2 giriş - 2 çıkış	Gri	45	29.70
307 639	PYK 6 E	6	1 giriş - 2 çıkış	Gri	45	15.84
307 649	PYK 6 C	6	2 giriş - 2 çıkış	Gri	35	17.82



PYK Serisi tek katlı çoklayıcı klemensler pano derinlik ölçülerinin kısıtlı olduğu iki katlı klemenslerin kullanılmayacağı noktalarda avantaj sunmak üzere kullanıma sunulmuştur. Tek katlı tüm PYK serisi klemenslerle birlikte markalanabilir, üst köprü ile köprülenebilir, test klemensleri ile birlikte kullanılabilir. Aynı kesit ve özelliklerde topraklama klemensleri bulunmaktadır.

Termal yazıcı ve plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri mevcuttur.

PYK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ



PYK 1.5 MT

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
336 440	PYK 1.5 MT	1.5	1 giriş - 1 çıkış	Sarı / Yeşil	100	12.21
336 500	PYK 2.5 T	2.5	1 giriş - 1 çıkış	Sarı / Yeşil	50	13.25
336 510	PYK 4 T	4	1 giriş - 1 çıkış	Sarı / Yeşil	50	17.18
336 520	PYK 6 T	6	1 giriş - 1 çıkış	Sarı / Yeşil	60	22.08
336 530	PYK 10 T	10	1 giriş - 1 çıkış	Sarı / Yeşil	25	27.24
336 640	PYK 16 T	16	1 giriş - 1 çıkış	Sarı / Yeşil	30	39.60
336 450	PYK 1.5 MCT	1.5	2 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	70	19.08
336 540	PYK 2.5 CT	2.5	2 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	50	21.34
336 460	PYK 1.5 MET	1.5	1 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	70	16.38
336 550	PYK 2.5 ET	2.5	1 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	50	18.72
336 600	PYK 4 ET	4	1 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	50	22.68
336 610	PYK 4 CT	4	2 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	45	23.76
336 620	PYK 6 ET	6	1 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	45	29.70
336 630	PYK 6 CT	6	2 giriş - 2 çıkış	Sarı / Yeşil	45	35.64

PYK SERİSİ İKİ KATLI KLEMENSLER (2.5 - 4 mm²)



PYK 2.5 - 2 F

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
307 179	PYK 2.5 - 2F	2.5		Gri	40	10.31
307 699	PYK 2.5 - M2F	2.5		Gri	50	9.60
307 239	PYK 2.5 - 2FK	2.5	Köprülü	Gri	40	21.42
307 349	PYK 2.5 - 2FLD	2.5	LED'li 24 V DC	Gri	40	34.20
307 359	PYK 2.5 - 2FLD	2.5	LED'li 220 V AC	Gri	40	34.20
307 369	PYK 2.5 - 2FD A	2.5	Diyotlu ↓	Gri	40	23.40
307 379	PYK 2.5 - 2FD B	2.5	Diyotlu ↑	Gri	40	23.40
307 579	PYK 4 - 2 FN	4		Gri	25	12.39



PYK 2.5 - M2 F

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
307 189	PYK 2.5 - 2 FT	2.5	Faz + Nötr + Toprak	Gri	30	30.60
307 709	PYK 2.5 - M2 FT	2.5	Faz+Nötr+Toprak	Gri	30	22.50
307 199	PYK 2.5 - 3 F	2.5	3 Faz	Gri	30	22.05
307 209	PYK 2.5 - 3 FT	2.5	3 Faz + Toprak	Gri	30	37.80
307 409	PYK 3 S	2.5	Sensör	Gri	20	19.30
307 419	PYK 3 SLD	2.5	Sensör LED'li 24V DC NPN	Gri	20	35.46
307 429	PYK 3 SLD	2.5	Sensör LED'li 24V DC PNP	Gri	20	33.66

PYK SERİSİ ÇOK KATLI KLEMENSLER



PYK 2.5 - M2 FT

Etiket Şemsiyeleri	Uygun Ürünler
PYK 2.5 - ETS - 2	PYK 2.5 - 2 F
PYK 2.5 - ETS - 3	PYK 2.5 - 2 FT / PYK 2.5 - 3 F / PYK 2.5 - 3 FT
PYK 4 - ETS - 2	PYK 4 - 2 FN



PYK 2.5 CCA

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet</



MSB



PYKM 2.5

PYK Test
ve
Plakası

MINyatür Sigorta Buşonu

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
359 003	MSB	5x20	1 A	25	1.80
359 004	MSB	5x20	2 A	25	1.80
359 005	MSB	5x20	2.5 A	25	1.80
359 006	MSB	5x20	3.15 A	25	1.80
359 007	MSB	5x20	4 A	25	1.80
359 008	MSB	5x20	6.3 A	25	1.80
359 009	MSB	5x20	10 A	25	1.80
359 011	MSB	5x20	5 A	25	1.80

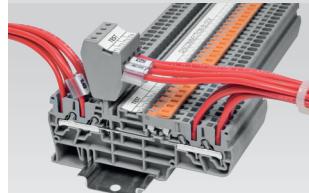
PYKM - PYKMR SERİSİ KLEMENSLER

Sip. No.	Tip	Ray Tipi	Kesit (mm²)	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
307 499	PYKMR 2.5	Bold	2.5	Gri	50	2.84
307 399	PYKM 2.5	MR 15	2.5	Gri	50	2.70
336 430	PYKM 2.5 T	MR 15	2.5	Sarı / Yeşil	50	6.74

PYK TEST KLEMENSI

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
498 550	PYK TEST	1,5	Test Klemensi	Bej	25	10.44
498 559	PYK TEST	1,5	Test Klemensi	Gri	25	10.44
498 650	PYK TEST A	--	Test Klemensi Plakası	Bej	25	2.33
498 659	PYK TEST A	--	Test Klemensi Plakası	Gri	25	2.33

PYK TEST KLEMENSI İLE KULLANILAN ÜRÜNLER



Test ve kontrol amaçlı yapılan bağlantı sürelerini kısaltan PYK test klemensleri, standart deifiksler ve termal işaret etiketler ile kodlanabilmektedir. PYK Test klemensleri birbirlerine takılarak PYK 2.5 klemenslerde kullanılabilmektedir. Test klemensleri, arasına plaka takılarak kullanıldığında da PYK 4 klemenslerinde kullanılabilir.

PYK Serisi Pratik Yay Baskılı Klemensler

Aksesuar Seçim Tablosu

PYK SERİSİ PRATİK YAY BASKILI GEÇİŞ KLEMENSLERİ AKSESUAR SEÇİM TABLOSU								Nihayet Plakası	Ayırma Plakası	Tornavida			
Ürünler	ÜST KÖPRÜ												
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	5 kutuplu	10 kutuplu	20 kutuplu	50 kutuplu						
PYK 1.5M 307 019	UK 1.5/2 476 602	UK 1.5/3 476 603	UK 1.5/4 476 604	UK 1.5/10 476 609	-----	-----	-----	NPP / PYK 1.5M 446 639	-----	KT 1 560 010			
PYK 2.5 307 109	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	UK 2.5/20 476 320	UK 2.5/50 476 320	-----	NPP / PYK 1.5-2.5 446 449	APP / PYK 1.5-2.5 446 189	KT 2 560 020			
PYK 4 307 119	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	-----	UK 4/10 476 23	UK 4/20 476 330	UK 4/50 476 330	NPP / PYK 4 446 459	APP / PYK 1.5-2.5 446 189	KT 3 560 030			
PYK 6 307 129	UK 6/2 476 242	UK 6/3 476 243	UK 6/4 476 244	-----	UK 6/10 476 249	-----	-----	NPP / PYK 6 446 469	APP / PYK 6 463 190	KT 4 560 040			
PYK 10 307 139	UK 10/2 476 252	UK 10/3 476 253	UK 10/4 476 254	-----	UK 10/10 476 259	-----	-----	NPP / PYK 10 446 479	APP / PYK 10 463 200	KT 4 560 040			
PYK 16 307 659	CS 16/2 470 142	CS 16/3 470 143	CS 16/4 470 144	CS 16/5 470 145	-----	-----	-----	NPP / PYK 16 450 419	-----	KT 4 560 040			

PYK SERİSİ ÇOK GİRİŞLİ KLEMENSLER AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	ÜST KÖPRÜ					
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu		
PYK 1.5ME 307 039	UK 1.5/2 476 602	UK 1.5/3 476 603	UK 1.5/4 476 604	UK 1.5/10 476 609	NPP / PYK 1.5ME 446 649	KT 1 560 010
PYK 1.5MC 307 029	UK 1.5/2 476 602	UK 1.5/3 476 603	UK 1.5/4 476 604	UK 1.5/10 476 609	NPP / PYK 1.5MC 446 659	KT 1 560 010
PYK 2.5E 307 439	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	NPP / PYK 2.5E 446 619	KT 2 560 020
PYK 2.5C 307 389	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	NPP / PYK 2.5C 446 499	KT 2 560 020
PYK 4E 307 229	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	NPP / PYK 4E 446 559	KT 3 560 030
PYK 4C 307 669	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	NPP / PYK 4E 446 559	KT 3 560 030
PYK 4CD-A 307 679	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	NPP / PYK 4E 446 559	KT 3 560 030
PYK 4CD-B 307 689	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	NPP / PYK 4E 446 559	KT 3 560 030
PYK 6E 307 639	UK 6/2 476 242	UK 6/3 476 243	UK 6/4 476 244	UK 6/10 476 249	NPP / PYK 6E 446 689	KT 3 560 030
PYK 6C 307 649	UK 6/2 476 242	UK 6/3 476 243	UK 6/4 476 244	UK 6/10 476 249	NPP / PYK 6C 446 699	KT 3 560 030

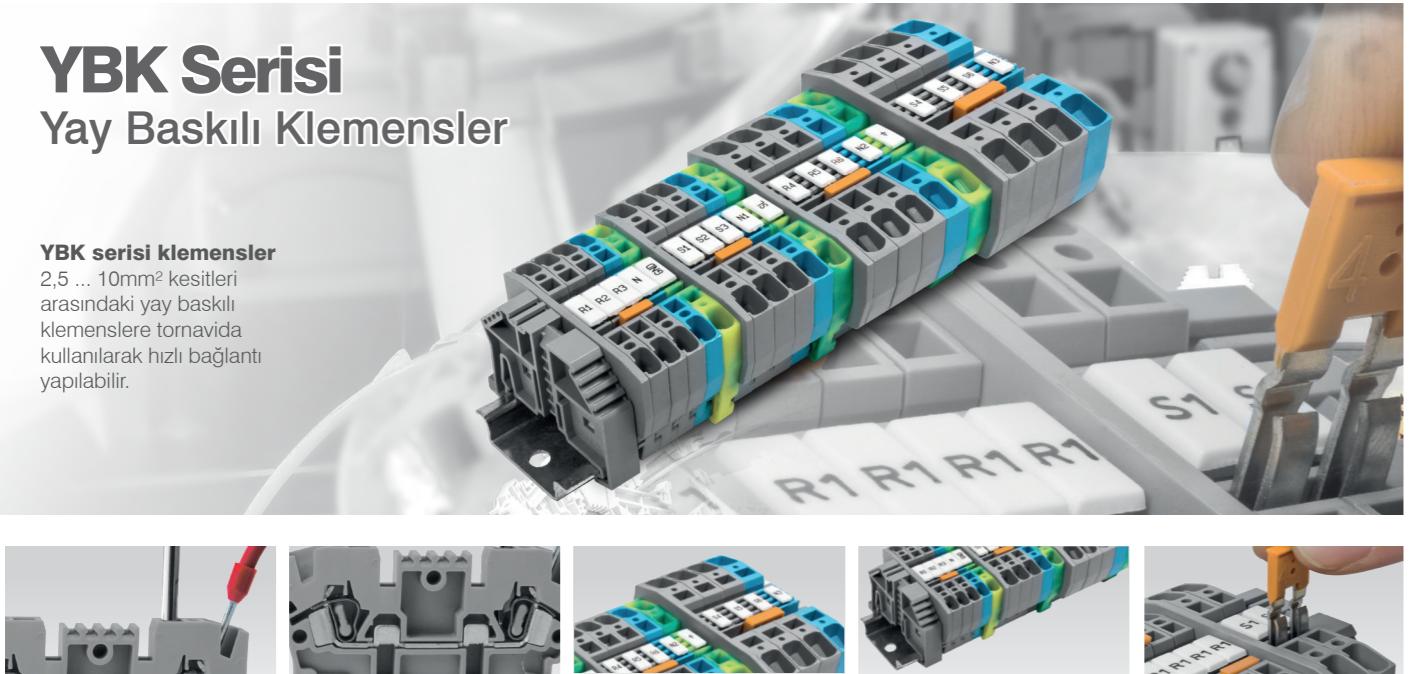
PYK SERİSİ TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	Nihayet Plakası	Tornavida
PYK 1.5MT 336 440	NPP / PYK 1.5M 446 632T	KT 1 560 010
PYK 2.5T 336 500	NPP / PYK 1.5-2.5 446 442T	KT 2 560 020
PYK 4T 336 510	NPP / PYK 4 446 452T	KT 3 560 030
PYK 6T 336 520	NPP / PYK 6 446 462T	KT 4 560 040
PYK 10T 336 530	NPP / PYK 10 446 472T	KT 4 560 040
PYK 16T 336 640	NPP / PYK 16 450 412T	KT 4 560 040
PYK 1.5MCT 336 460	NPP / PYK 1.5MC 446 652T	KT 1 560 010
PYK 2.5CT 336 540	NPP / PYK 2.5C 446 492T	KT 2 560 020
PYK 1.5MET 336 450	NPP / PYK 1.5ME 446 642T	KT 1 560 010
PYK 2.5ET 336 550	NPP / PYK 2.5E 446 612T	KT 2 560 020
PYK 4ET 336 600	NPP / PYK 4E 446 552T	KT 3 560 030
PYK 4CT 336 610	NPP / PYK 4CT 446 672T	KT 2 560 020
PYK 6ET 336 620	NPP / PYK 6ET 446 682T	KT 3 560 030
PYK 6CT 336 630	NPP / PYK 6CT 446 692T	KT 3 560 030

PYK SERİSİ 2 K

YBK Serisi Yay Baskılı Klemensler

YBK serisi klemensler
2,5 ... 10mm² kesitleri arasında yay baskılı klemenslere tornavida kullanılarak hızlı bağlantı yapılabılır.



YBK SERİSİ YAY BASKILI KLEMENSLERİ



Sip. No.	Tip	Kesit (mm ²)	Tekli İletken (mm ²)	*Çoklu İletken (mm ²)	Gerilim (V)	Akım (A)	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
306 229	YBK 2.5	2.5	4	2.5	750	24	100	2.94
306 239	YBK 4	4	6	4	750	32	100	3.86
306 249	YBK 6	6	10	6	750	41	100	6.54
306 259	YBK 10	10	16	10	750	57	50	9.36

YBK SERİSİ RENK SİPARİŞ NUMARALARI

Renk Tanımı	Bej	Mavi	Yeşil	Sarı	Kırmızı	Siyah	Beyaz	Turuncu	Kahve	Gri
YBK Serisi	....9	....1	....2	....3	....4	....5	....6	....7	....8	....0

* Renk kodu sipariş numarasının son rakamıdır.

YBK SERİSİ ÇOK GİRİŞLİ KLEMENSLER



Sip. No.	Tip	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
326 059	YBK 2.5 E	2.5	2 Giriş 1 Çıkış	Gri	50	5.60
326 109	YBK 2.5 C	2.5	2 Giriş 2 Çıkış	Gri	50	7.07
326 209	YBK 2.5 Cx2	2.5	2 Giriş 2 Çıkış	Gri	50	9.36
326 219	YBK 2.5 CD	2.5	Diyotlu	Gri	50	15.54
326 319	YBK 2.5 CLD	2.5	LED'li 24 V AC	Gri	50	19.80
326 329	YBK 2.5 CLD	2.5	LED'li 24 V DC	Gri	50	19.80
326 419	YBK 2.5 CLD	2.5	LED'li 48 V AC	Gri	50	19.80
326 429	YBK 2.5 CLD	2.5	LED'li 48 V DC	Gri	50	19.80
326 619	YBK 2.5 CLD	2.5	LED'li 110 V AC	Gri	50	19.80
326 629	YBK 2.5 CLD	2.5	LED'li 110 V DC	Gri	50	19.80
326 719	YBK 2.5 CLD	2.5	LED'li 220 V AC	Gri	50	19.80
326 729	YBK 2.5 CLD	2.5	LED'li 220 V DC	Gri	50	19.80



Sip. No.	Tip	Kesit (mm ²)	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
336 220	YBK 2.5 T	2.5	Sarı / Yeşil	50	12.99
336 230	YBK 4 T	4	Sarı / Yeşil	50	13.86
336 240	YBK 6 T	6	Sarı / Yeşil	40	20.34
336 250	YBK 10 T	10	Sarı / Yeşil	30	24.12
336 100	YBK 2.5 CT	2.5	Sarı / Yeşil	50	20.34
336 110	YBK 2.5 ET	2.5	Sarı / Yeşil	50	18.18



YBK 2.5 - 4 SERİSİ İKİ KATLI KLEMENSLER



YBK 2.5-2 F



YBK 2.5-2 FK



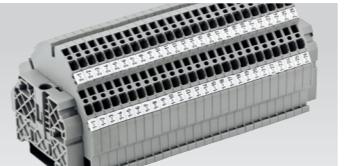
YBK 2.5-2 FLD



YBK 4-2 F

Sip. No.	Tip	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
316 109	YBK 2.5-2 F	2.5		Gri	30	9.90
316 129	YBK 2.5-2 FK	2.5	Köprülü	Gri	30	19.98
316 219	YBK 2.5-2 FD A	2.5	Diyotlu ▼	Gri	30	17.82
316 229	YBK 2.5-2 FD B	2.5	Diyotlu ▲	Gri	30	17.82
316 319	YBK 2.5-2 FLD	2.5	24 V AC	Gri	30	30.78
316 329	YBK 2.5-2 FLD	2.5	24 V DC	Gri	30	30.78
316 419	YBK 2.5-2 FLD	2.5	48 V AC	Gri	30	30.78
316 429	YBK 2.5-2 FLD	2.5	48 V DC	Gri	30	30.78
316 619	YBK 2.5-2 FLD	2.5	110 V AC	Gri	30	30.78
316 629	YBK 2.5-2 FLD	2.5	110 V DC	Gri	30	30.78
316 719	YBK 2.5-2 FLD	2.5	220 V AC	Gri	30	30.78
316 729	YBK 2.5-2 FLD	2.5	220 V DC	Gri	30	30.78
318 109	YBK 4-2F	4		Gri	50	11.98
318 129	YBK 4-2FK	4	Köprülü	Gri	20	24.84
318 219	YBK 4-2FD A	4	Diyotlu ▼	Gri	20	21.06
318 229	YBK 4-2FD B	4	Diyotlu ▲	Gri	20	21.06
318 319	YBK 4-2FLD	4	24 V AC	Gri	20	29.70
318 329	YBK 4-2FLD	4	24 V DC	Gri	20	29.70
318 419	YBK 4-2FLD	4	48 V AC	Gri	20	29.70
318 429	YBK 4-2FLD	4	48 V DC	Gri	20	29.70
318 619	YBK 4-2FLD	4	110 V AC	Gri	20	29.70
318 629	YBK 4-2FLD	4	110 V DC	Gri	20	29.70
318 719	YBK 4-2FLD	4	220 V AC	Gri	20	29.70
318 729	YBK 4-2FLD	4	220 V DC	Gri	20	29.70

* YBK 2.5 - 2 FK - FLD - FD tiplerinde sadece alt katlarda köprüleme yapılabilir.



YBK serisi yay baskılı iki katlı ray klemensleri 2,5 - 4 mm² kesitleri arasında kullanıma sunulmuştur. Montaj rayı ölçüsünü değiştirmeden bağlantı sayısını iki katına yükselterek avantaj sağlar. Her iki katı ayrı ayrı köprülenebilmektedir. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalaşma çözümleri mevcuttur.



YBK 2.5-3 F



YBK 2.5-3 FT



YBK 2.5-3 S

Sip. No.	Tip	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
324 509	YBK 2.5-3F	2.5	3 Faz	Gri	30	17.10
324 809	YBK 2.5-2FT	2.5	Faz+Nötr+Toprak	Gri	30	33.12
324 609	YBK 2.5-3FT	2.5	3 Faz+Toprak	Gri	20	30.96
324 709	YBK 2.5-3 S	2.5	Sensör	Gri	20	17.46
324 719	YBK 2.5-3S LD	2.5	Sensör LED'li 24 VDC NPN	Gri	20	36.00
324 729	YBK 2.5-3S LD					

YBK SERİSİ BİÇAKLI VE BARALI AYIRMA KLEMENSLERİ (GERİLİM AYIRMA)



YBK 2.5 A

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
353 209	YBK 2.5 A	2.5	Ayırma	Gri	50	15.58
363 109	YBK SB	4	Baralı Ayırma Yay Baskılı	Gri	20	21.36
363 209	YBK IB	4	Baralı Ayırma Yay Baskılı (6,35 x 31,75 mm)	Gri	20	21.78



YBK seri ayırma klemensleri bağlı bulundukları devrede enerji altında iken sağlıklı açma - kapama yapabilmek için kullanılmıştır. Tek katlı tüm YBK seri klemenslerle birlikte serit etiket ile markalanabilir ve üst köprü ile koprülenebilirler. Plotter ile her kesite özel, projelerinize uygun markalama çözümleri de mevcuttur.

YBK SERİSİ SİGORTALI KLEMENSLER



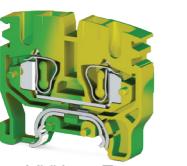
YBK S

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
355 119	YBK S	4		Gri	20	20.01
355 129	YBK I	4	(6,35 x 31,75 mm Sigortalı)	Gri	20	21.78
355 719	YBK S LD	4	24 V AC	Gri	20	48.33
355 729	YBK S LD	4	24 V DC	Gri	20	48.33
355 739	YBK S LD	4	48 V AC	Gri	20	48.33
355 749	YBK S LD	4	48 V DC	Gri	20	48.33
355 759	YBK S LD	4	110 V AC	Gri	20	48.33
355 769	YBK S LD	4	110 V DC	Gri	20	48.33
355 779	YBK S LD	4	220 V AC	Gri	20	48.33
355 789	YBK S LD	4	220 V DC	Gri	20	48.33

MYK SERİSİ MINİ YAY BASKILI KLEMENSLER



MYK 2.5



MYK 2.5 T

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
306 429	MYK 2.5	2.5	Gri	50	3.41
336 420	MYK 2.5 T	2.5	Sarı / Yeşil	50	11.48
306 439	MYPK 2.5	2.5	Gri	100	3.41
306 449	MYSK 2.5	2.5	Gri	100	3.76
306 479	MYK 2.5 C	2.5	Gri	100	4.10
306 489	MYPK 2.5 C	2.5	Gri	100	4.32
306 499	MYKR 2.5 C	2.5	Gri	100	4.32
306 509	MYKR 2.5	2.5	Gri	50	3.76

YBK Serisi Yay Baskılı Klemensler

Aksesuar Seçim Tablosu

YBK SERİSİ YAY BASKILI KLEMENSLER AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	ÜST KÖPRÜ				Nihayet Plakası	Tornavida
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu		
YBK 2.5 306 229	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	NPP / YBK 2.5 446 329	KT 2 560 020
YBK 4 306 239	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	NPP / YBK 4 446 339	KT 3 560 030
YBK 6 306 249	UK 6/2 476 242	UK 6/3 476 243	UK 6/4 476 244	UK 6/10 476 249	NPP / YBK 6 446 349	KT 4 560 040
YBK 10 306 259	UK 10/2 476 252	UK 10/3 476 253	UK 10/4 476 254	UK 10/10 476 259	NPP / YBK 10 446 359	KT 4 560 040



YBK SERİSİ ÇOK GİRİŞLİ KLEMENSLER AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	ÜST KÖPRÜ				Nihayet Plakası	Tornavida
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu		
YBK 2.5E 326 059	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	NPP / YBK 2.5E 446 219	KT 2 560 020
YBK 2.5C 326 109	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	NPP / YBK 2.5C 446 279	KT 2 560 020

YBK 2.5 - 4 SERİSİ İKİ KATLI KLEMENSLER AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	ÜST KÖPRÜ				Nihayet Plakası	Tornavida
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu		
YBK 2.5 - 2F 316 109	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	NPP / YBK 2.5 - 2F 446 299	KT 2 560 020
YBK 4 - 2F 318 109	UK 4/2 476 232	UK 4/3 476 233	UK 4/4 476 234	UK 4/10 476 239	NPP / YBK 4 - 2F 446 269	KT 3 560 030

YBK SERİSİ ÇOK KATLI KLEMENSLER AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	ÜST KÖPRÜ				Nihayet Plakası	Tornavida
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu		
YBK 2.5 - 3F 324 509	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	NPP / YBK 2.5 - 3F 446 249	KT 2 560 020
YBK 2.5 - 2FT 324 809	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	NPP / YBK 2.5 - 2FT 446 299	KT 2 560 020
YBK 2.5 - 3FT 324 609	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	NPP / YBK 2.5 - 3FT 446 259	KT 2 560 020
YBK 3S 324 709	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	NPP / YBK 3S 446 289	KT 2 560 020

WGO 5 SERİSİ ÖLÇME - AYIRMA KLEMENSLERİ AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

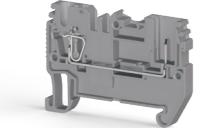
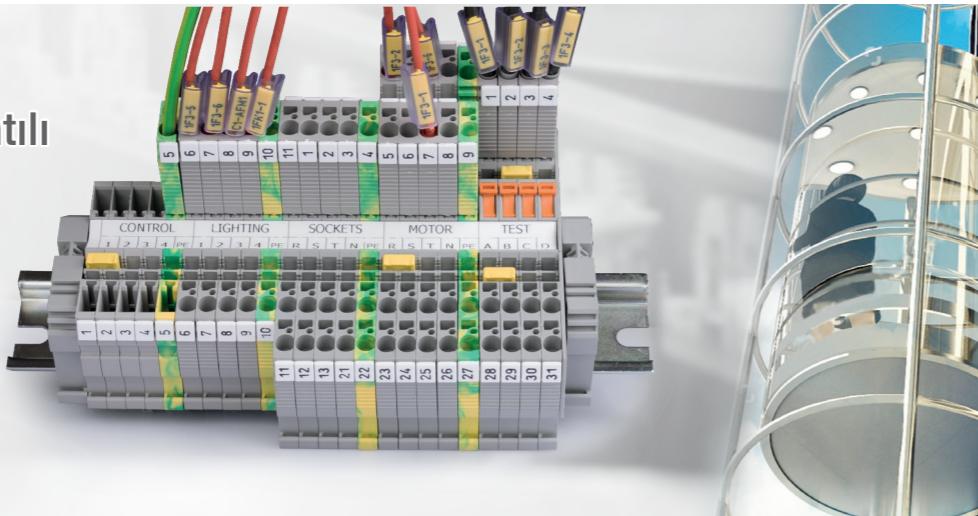
Ürünler	ÜST KÖPRÜ				Nihayet Plakası	Ayırma Plakası	Koruma Kapığı	Tornavida
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu				
WGO 5 376 19								

StoP Serisi

Soketli Yay Bağlantılı Klemensler

StoP serisi klemensler

StoP serisi bağlantı sistemine dahil ürünler ile arızalarla daha hızlı müdahale eder, testlerinizi daha hızlı ve sağlıklı bir şekilde tamamlaysınız.



CTP 2.5



CTP 2.5E



CTP 2.5-2F



SRD 2.5 K



PTP 2.5



SC-PTR 2.5



SC-PT 2.5



SC-PTS 2.5

StoP SERİSİ YAYLI VE PINLİ TEK KATLI KLEMENSLER

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Tekli İletken (mm²)	*Çoklu İletken (mm²)	Gerilim (V)	Akım (A)	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
310 129	CTP 2.5	2.5	0.08	0.14	500	24	50	6.29
310 139	CTP 2.5E	2.5	0.08	0.14	500	24	50	8.69
310 149	CTP 2.5 C	2.5	0.08	0.14	500	24	50	9.63
310 159	CTP 2.5EA	2.5	0.08	0.14	500	24	50	12.40
337 040	CTP 2.5T	2.5	0.08	0.14	-	-	50	11.34
337 050	CTP 2.5 ET	2.5	0.08	0.14	-	-	50	14.30
337 060	CTP 2.5 CT	2.5	0.08	0.14	-	-	50	14.97

StoP SERİSİ YAYLI VE PINLİ İKİ KATLI KLEMENSLER

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Tekli İletken (mm²)	*Çoklu İletken (mm²)	Gerilim (V)	Akım (A)	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
310 169	CTP 2.5 - 2F	2.5	0.08	0.14	500	24	50	13.91
310 179	CTP 2.5 - 2FK	2.5	0.08	0.14	500	24	50	26.01
310 189	CTP 2.5 - FT	2.5	0.08	0.14	500	24	50	31.76
337 070	CTP 2.5 - 2T	2.5	0.08	0.14	-	-	50	16.64
470 201	SRD 2.5 K (Siyah)				100			5.04
470 202	SRD 2.5 K (Yeşil)				100			5.04

StoP SERİSİ PINLİ TEK KATLI KLEMENSLER

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Tekli İletken (mm²)	*Çoklu İletken (mm²)	Gerilim (V)	Akım (A)	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
310 109	PTP 2.5	2.5	0.08	0.14	500	24	50	5.33
337 020	PTP 2.5T	2.5	0.08	0.14	-	-	50	10.43

StoP SERİSİ FARKLI KULLANIM ALANLARINA UYGUN KLEMENSLER

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Tekli İletken (mm²)	*Çoklu İletken (mm²)	Gerilim (V)	Akım (A)	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
310 949	SC-PTR 2.5	2.5	0.08	0.14	500	24	50	12.75
310 929	SC-PT 2.5	2.5	0.08	0.14	500	24	50	12.75
310 939	SC-PTS 2.5	2.5	0.08	0.14	500	24	50	12.75

StoP SERİSİ RENK SİPARİŞ NUMARALARI

Renk Tanımı	Bej	Mavi	Yeşil	Sarı	Kırmızı	Siyah	Beyaz	Turuncu
StoP Serisi	....9	....1	....2	....3	....4	....5	....6	....7

* Renk kodu sipariş numarasının son rakamıdır.

StoP SERİSİ DİK SOKETLER - TEK KUTUPLU (KÖPRÜLENEMEZ)

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Tekli İletken (mm²)	*Çoklu İletken (mm²)	Gerilim (V)	Akım (A)	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
310 209	SG-PT 2.5-1	2.5	0.08	0.14	500	24	50	4.50
310 219	SG-PT 2.5-2	2.5	0.08	0.14	500	24	50	7.43
310 229	SG-PT 2.5-3	2.5	0.08	0.14	500	24	50	10.38
310 239	SG-PT 2.5-4	2.5	0.08	0.14	500	24	50	13.32
310 249	SG-PT 2.5-5	2.5	0.08	0.14	500	24	50	16.38
310 259	SG-PT 2.5-6	2.5	0.08	0.14	500	24	50	19.49
310 269	SG-PT 2.5-7	2.5	0.08	0.14	500	24	50	21.93
310 279	SG-PT 2.5-8	2.5	0.08	0.14	500	24	50	25.36
310 289	SG-PT 2.5-9	2.5	0.08	0.14	500	24	50	28.42
310 299	SG-PT 2.5-10	2.5	0.08	0.14	500	24	50	31.53
310 309	SG-PT 2.5-11	2.5	0.08	0.14	500	24	50	32.06
310 319	SG-PT 2.5-12	2.5	0.08	0.14	500	24	50	34.32
310 329	SG-PT 2.5-13	2.5	0.08	0.14	500	24	50	37.80
310 339	SG-PT 2.5-14	2.5	0.08	0.14	500	24	50	39.32
310 349	SG-PT 2.5-15	2.5	0.08	0.14	500	24	50	41.58
310 202T	SG-PT 2.5-1 (Sarı-Yeşil)	2.5	0.08	0.14	-	-	50	4.50
310 359	SG-PT 2.5-1L	2.5	0.08	0.14	500	24	50	4.22
310 369	SG-PT 2.5G-1M	2.5	0.08	0.14	-	-	50	4.22
310 379	SG-PT 2.5G-1R	2.5	0.08	0.14	500	24	50	4.22



StoP SERİSİ DİK SOKETLER - TEK KUTUPLU (KÖPRÜLENEBİLİR)

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Tekli İletken (mm²)	*Çoklu İletken (mm²)	Gerilim (V)	Akım (A)	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.

</tbl



SG-PT 2.5AN-3



SG-PT 2.5AN-1L



SG_PT 2.5GAN_1R



SG-PT 2.5DB-4



SG-PT 2.5DB-1L

PCY Serisi

Soketli Yay Bağlantılı Klemensler

PCY SERİSİ BARALI AYIRMA KLEMENSLERİ (GERİLİM AYIRMA)

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
364 019	PCY 2.5	2.5	Bir Giriş - Bir Çıkış	Gri	100	6.00
364 029	PCY 2.5 LD	2.5	Bir Giriş - Bir Çıkış 24 V DC	Gri	50	22.68
364 033	PCY 2.5 LD	2.5	Bir Giriş - Bir Çıkış 110 V DC	Gri	50	22.68
364 035	PCY 2.5 LD	2.5	Bir Giriş - Bir Çıkış 220 V DC	Gri	50	22.68
364 080	PCY 2.5 N	2.5	Bir Giriş - Bir Çıkış Nötr	Mavi	100	15.04
364 059	PCY 2.5 E	2.5	Bir Giriş - İki Çıkış	Gri	100	8.00
364 069	PCY 2.5 EL	2.5	Bir Giriş - İki Çıkış 24 V DC	Gri	50	23.94
364 073	PCY 2.5 EL	2.5	Bir Giriş - İki Çıkış 110 V DC	Gri	50	23.94
364 075	PCY 2.5 EL	2.5	Bir Giriş - İki Çıkış 220 V DC	Gri	50	23.94
525 400	PCY NS	0.5 x 4 x 120	Bakır Nötr Barası		25	2.78

PCY Nötr Barası



PCY IT

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
423 090	PCY IT	Pin izolasyon tapası	Bej	50	1.47
423 091	PCY IT	Pin izolasyon tapası	Mavi	50	1.47
423 099	PCY IT	Pin izolasyon tapası	Gri	50	1.47
423 097	PCY IT	Pin izolasyon tapası	Turuncu	50	1.47

PB/NM Serisi

Pabuç Tipi Bağlantılı Klemensler

PB/NM SERİSİ İZOLELİ PABUÇ BAĞLANTILI KLEMENSLER

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
308 029	PB/NM 2.5	2.5	Pabuç Bağlantılı İzoleli	Gri	45	11.63
308 039	PB/NM 2.5 K	2.5	Pabuç Bağlantılı İzoleli - Test Fişi Takılabilir	Gri	45	11.63
337 010	PB/NM 2.5 T (Topraklama)	2.5	Pabuç Bağlantılı İzoleli	Sarı / Yeşil	45	33.12
308 009	PB/NM 6	6	Pabuç Bağlantılı İzoleli	Gri	40	23.40
308 019	PB/NM 6 K	6	Pabuç Bağlantılı İzoleli - Test Fişi Takılabilir	Gri	40	23.40
337 000	PB/NM 6T (Topraklama)	6	Pabuç Bağlantılı İzoleli	Sarı / Yeşil	40	46.80
308 049	PB/NM 25 M 5	25	Pabuç Bağlantılı İzoleli	Gri	10	57.96
308 059	PB/NM 25 M 6	25	Pabuç Bağlantılı İzoleli	Gri	10	61.20

CPB Serisi

Pabuç Tipi Bağlantılı Klemensler



CPB SERİSİ BARALI AYIRMA KLEMENSLERİ (GERİLİM AYIRMA)

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
326 809	CPB 6	6	Pabuç Bağlantılı	Gri	50	7.49
326 819	CPB 6 B	10	Pabuç Bağlantılı	Gri	25	8.25

PB/NM SERİSİ KULLANILAN PABUÇLAR

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)
590 012	KYK - 401	0,5 - 1,5	590 022	KYK - 502	1,5 - 2,5
590 013	KYK - 501	0,5 - 1,5	590 030	KYK - 406	4 - 6
590 021	KYK - 402	1,5 - 2,5	590 031	KYK - 506	4 - 6

* PB/NM Serisi klemensler ile kullanılan pabuçların fiyatlarına sayfa 84'den ulaşabilirsiniz.

CPB 6 - CPB 6B SERİSİ KULLANILAN PABUÇLAR

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)
591 013	KÇK - 501	0,5 - 1,5
590 022	KÇK - 402	1,5 - 2,5
591 023	KÇK - 502	1,5 - 2,5
591 030	KÇK - 406	4 - 6
591 031	KÇK - 506	4 - 6

* CPB 6, CPB 6 B Serisi klemensler ile kullanılan pabuçların fiyatlarına sayfa 84'den ulaşabilirsiniz.

PCY Serisi

Aksesuar Seçim Tabloları

PCY SERİSİ BARALI AYIRMA KLEMENSLER (GERİLİM AYIRMA) AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	ÜST KÖPRÜ				Nihayet Plakası	Tornavida
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	10 kutuplu		
PCY 2.5 364 019	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	NPP / PCY 2,5 450 199	KT 2 560 020
PCY 2.5 N 364 080	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	NPP / PCY 2,5 450 199	KT 2 560 020
PCY 2.5 E 364 059	UK 2.5/2 476 222	UK 2.5/3 476 223	UK 2.5/4 476 224	UK 2.5/10 476 229	NPP / PCY 2,5 450 199	KT 2 560 020


PB/NM SERİSİ İZOLELİ PABUÇ BAĞLANTILI KLEMENSLER AKSESUAR SEÇİM TABLOSU
TARAK KÖPRÜ

Ürünler						Nihayet Plakası	Ayırma Plakası	Tornavida
	2 kutuplu	3 kutuplu	4 kutuplu	7 kutuplu	10 kutuplu			
PB/NM 2.5 307 599	TKO-PB/NM 2.5/2 477 002	TKO-PB/NM 2.5/3 477 003	TKO-PB/NM 2.5/4 477 004	TKO-PB/NM 2.5/7 477 007	TKO-PB/NM 2.5/10 477 009	NPP / PB/NM 2.5 450 369	APP / PB/NM 2.5-PB/NM 6 463 229	IKT 4 561 040
PB/NM 2.5K 307 609	TKO-PB/NM 2.5/2 477 002	TKO-PB/NM 2.5/3 477 003	TKO-PB/NM 2.5/4 477 004	TKO-PB/NM 2.5/7 477 007	TKO-PB/NM 2.5/10 477 009	NPP / PB/NM 2.5 450 369	APP / PB/NM 2.5-PB/NM 6 463 229	IKT 4 561 040
PB/NM 2.5T 336 590	-----	-----	-----	-----	-----	İki Tarafı Kapalı Ürün	-----	IKT 4 561 040
PB/NM 6 307 519	TKO-PB/NM 6/2 476 802	TKO-PB/NM 6/3 476 803	TKO-PB/NM 6/4 476 804	TKO-PB/NM 6/7 476 807	TKO-PB/NM 6/10 476 809	NPP / PB/NM6 450 329	APP / PB/NM 2.5-PB/NM 6 463 229	IKT 5 561 050
PB/NM 6K 307 569	TKO-PB/NM 6/2 476 802	TKO-PB/NM 6/3 476 803	TKO-PB/NM 6/4 476 804	TKO-PB/NM 6/7 476 807	TKO-PB/NM 6/10 476 809	NPP / PB/NM6 450 329	APP / PB 2.5-PB/NM 6 463 229	IKT 5 561 050
PB/NM 6T 336 580	-----	-----	-----	-----	-----	İki Tarafı Kapalı Ürün	-----	IKT 5 561 050
PB/NM 25 - M5 307 619	TKO-PB/NM 25/2 477 102	-----	-----	-----	-----	NPP / PB/NM 25 450 379	APP / PB/NM 25 - WGO PB/NM 6 463 239	IKT 5 561 050
PB/NM 25 - M6 307 629	TKO-PB/NM 25/2 477 102	-----	-----	-----	-----	NPP / PB/NM 25 450 379	APP / PB/NM 25 - WGO PB/NM 6 463 239	IKT 5 561 050


CPB SERİSİ BARALI AYIRMA KLEMENSLER (GERİLİM AYIRMA) AKSESUAR SEÇİM TABLOSU

Ürünler	ÜST KÖPRÜ		Nihayet Plakası	Tornavida
	2 kutuplu	10 kutuplu		
CPB 6 326 809	UK 9,5/2 480 192	UK 9,5/10 480 199	NPP / CPB 6 450 289	IKT 4 561 040
CPB 6B 326 819	UK 13/2 480 202	UK 13/10 480 209	NPP / CPB 6B 450 299	IKT 4 561 040

AVK SERİSİ NİHAYET PLAKALARI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
444 120	NPP	AVK 2.5-10 / AVK RD	Gri	100	2.22
444 139	NPP	AVK 2.5 CC / AVK 2.5 EA / AVK 2.5 F / AVK 2.5 CF	Gri	25	3.10
444 149	NPP	AVK 4GD	Gri	25	2.28
444 160	NPP	AVK 16	Gri	100	3.40
444 170	NPP	AVK 16 RD	Gri	100	3.29
450 209	NPP	AVK 4FS	Gri	10	2.99
450 250	NPP	AVK 25 RD	Gri	50	3.29
450 300	NPP	AVK Y4 / AVK Y6	Gri	50	2.16
450 260	NPP	AVK Y10	Gri	50	2.21
450 330	NPP	AVK 4A / AVK 4R	Gri	25	3.18
450 349	NPP	AVK 4CC / AVK 4CCA / AVK 4CEA	Gri	25	3.18

AVK SERİSİ AYIRMA PLAKALARI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
462 120	APP	AVK 2.5 - 10 / AVK RD	Gri	25	3.29
462 160	APP	AVK 16	Gri	25	3.51
462 170	APP	AVK 16 RD	Gri	25	3.51
462 180	APP	AVK 35 RD	Gri	10	3.85



NPP PYK 2.5



NPP PYK 4



NPP PYK 6 T



NPP PYK 2.5 EA



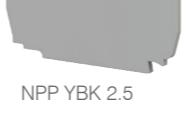
APP PYK 10



NPP YBK 2.5



NPP YBK 4



NPP YBK 2.5

PYK SERİSİ NİHAYET PLAKALARI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
446 639	NPP	PYK 1.5 M	Gri	100	2.59
446 449	NPP	PYK 1.5 - 2.5	Gri	100	2.59
446 459	NPP	PYK 4	Gri	100	2.71
446 469	NPP	PYK 6	Gri	50	2.81
446 479	NPP	PYK 10	Gri	50	2.93
450 419	NPP	PYK 16	Gri	25	3.36
446 519	NPP	PYK 2.5 - 2F	Gri	10	2.81
450 439	NPP	PYK 2.5 - M2F	Gri	50	2.81
446 529	NPP	PYK 2.5 - 2FT / PYK 2.5 - 3F	Gri	10	3.03
450 429	NPP	PYK 2.5 - M2FT	Gri	50	2.64
446 539	NPP	PYK 2.5 - 3FT	Gri	30	3.03
446 559	NPP	PYK 4 E	Gri	50	2.71
446 679	NPP	PYK 4 C	Gri	25	2.75
446 699	NPP	PYK 6 C	Gri	25	2.85
446 689	NPP	PYK 6 E	Gri	25	2.85
446 669	NPP	PYK 4 - 2F	Gri	25	2.64
446 509	NPP	PYK 2.5 A	Gri	100	3.04
446 549	NPP	PYK 2.5 CCA	Gri	100	3.10
446 659	NPP	PYK 1.5 C	Gri	100	2.60
446 499	NPP	PYK 2.5 C	Gri	10	3.04
446 609	NPP	PYK 3 S	Gri	10	2.59
446 649	NPP	PYK 1.5 E	Gri	100	2.42
446 619	NPP	PYK 2.5 E	Gri	10	2.59
446 629	NPP	PYK 2.5 EA	Gri	100	2.59
446 442 T	NPP	PYK 1.5 T - 2.5 T	Sarı - Yeşil	10	2.59
446 452 T	NPP	PYK 4 T	Sarı - Yeşil	10	2.71
446 462 T	NPP	PYK 6 T	Sarı - Yeşil	10	2.81
446 472 T	NPP	PYK 10 T	Sarı - Yeşil	10	2.93
450 412 T	NPP	PYK 16 T	Sarı - Yeşil	25	3.36
446 552 T	NPP	PYK 4E T	Sarı - Yeşil	50	2.71

PYK SERİSİ AYIRMA PLAKALARI

Sip. No.	Tip	Açıklama
----------	-----	----------



STOP SERİSİ NİHAYET PLAKALARI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
451 059	NPP	SRD-CTP-PTP 2.5 (GRI)	Gri	100	2.54
451 079	NPP	SRD-CTP 2.5-2F (GRI)	Gri	100	3.10
451 089	NPP	CTP 2.5E (GRI)	Gri	100	2.76
451 099	NPP	CTP 2.5C (GRI)	Gri	100	2.83
451 109	NPP	CTP 2.5EA (GRI)	Gri	10	2.76
451 119	NPP	SCPT2.5 (GRI)	Gri	10	1.15
464 029	APP	SRD-CTP-PTP 2.5 (GRI)	Gri	10	1.76
464 039	APP	CTP 2.5E (GRI)	Gri	25	2.49
464 049	APP	CTP 2.5C (GRI)	Gri	10	2.76
464 059	APP	CTP 2.5EA (GRI)	Gri	25	2.76
464 069	APP	SRD-CTP 2.5-2F (GRI)	Gri	10	2.76

PCY SERİSİ NİHAYET PLAKALARI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
450 199	NPP	PCY	Gri	100	2.40

PB SERİSİ NİHAYET PLAKALARI

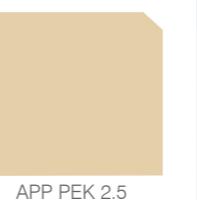
Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
451 009	NPP	WGO PB 6 / NM - WGO PBD 6 / NM	Gri	25	4.80
451 019	NPP	PB 6 / NM - PB 6K / NM	Gri	25	4.62
451 029	NPP	PB 2.5 / NM	Gri	25	3.52
451 039	NPP	PB 25 / NM	Gri	25	3.52
464 009	APP	PB 2.5 / NM - PB 6 / NM	Gri	25	3.29
464 019	APP	PB 25 / NM	Gri	25	5.85

CPB SERİSİ NİHAYET PLAKALARI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
450 289	NPP	CPB 6	Gri	50	2.21
450 299	NPP	CPB 6 B	Gri	50	2.21

DİĞER SERİLER NİHAYET PLAKALARI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
449 019	NPP	PIK 4 N - PIK 2.5 N - PIK 4 RD - PIK 2.5 RD	Gri	25	4.52
449 012 T	NPP	PIK 4 N - PIK 2.5 N	Sarı / Yeşil	25	4.52
449 029	NPP	PIK 4 FS	Gri	25	4.52
449 039	NPP	PIK 10 N	Gri	25	4.74
450 049	NPP	ASK 2	Gri	25	2.97
450 059	NPP	ASK 3	Gri	10	5.28
450 069	NPP	YBK S / YBK I	Gri	10	4.43
450 090	NPP	AYK	Gri	10	5.96
450 109	NPP	WGO 1 - WGL	Gri	25	5.15
450 239	NPP	WGO 2 N	Gri	25	4.10
450 249	NPP	WGO 2 IR	Gri	25	4.10
450 229	NPP	WGO 3	Gri	25	4.62
450 139	NPP	PUK 3	Gri	10	4.96
450 149	NPP	PUK 2 T	Gri	10	4.73
450 159	NPP	PUK 3 T	Gri	10	5.26
450 169	NPP	PUK 3 S	Gri	10	4.89
444 429	NPP	MVK 2.5 - 4	Gri	100	2.33
446 429	NPP	MYK 1	Gri	100	1.38
446 439	NPP	MYK 2	Gri	100	1.38
495 079	MYPD1	MYPK-MYSK Serisi için Vidalı Durdurucu	Gri	100	1.53
495 089	MYPD2	MYPK-MYSK Serisi için Vidalı Durdurucu	Gri	100	1.53
446 589	NPP	PYKM 1 - PYKMR 2.5	Gri	100	2.30
446 599	NPP	PYKM 2 - PYKMR 2.5	Gri	100	2.30
450 279	NPP	WGO Y 6 / YD 6	Gri	25	4.51
450 109	NPP	WGO 1 - 2	Gri	25	5.15
498 959	NPP	AVK AS	Gri	50	10.72
499 059	NPP	AVK ASD	Gri	50	15.66



PEK SERİSİ NİHAYET PLAKALARI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
445 110	NPP	PEK 2.5 K	Bej	100	2.48
445 150	NPP	PEK 2.5 - 10	Bej	100	2.54
445 170	NPP	PEK 16 - 35	Bej	25	3.18
445 153	NPP	PEK 2.5 T - PEK 4 T	Sarı	10	2.54

PEK SERİSİ AYIRMA PLAKALARI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
463 110	APP	PEK 2.5 K	Bej	25	3.03
463 150	APP	PEK 2.5 - 10	Bej	25	3.04
463 170	APP	PEK 16 - 35	Bej	25	3.74
463 153	APP	PEK 2.5 T - PEK 4 T	Sarı	10	3.04

DURDURUCULAR

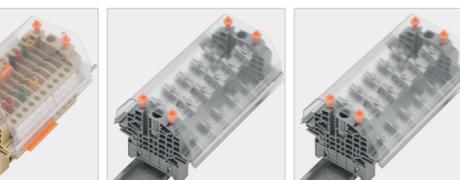
 KD 3 Kalınlık 8 mm MR 35x7,5 22,50 45	 KD 4 Kalınlık 8 mm MR 35x7,5 35,40 47,10	 KD 5 Kalınlık 8 mm MR 15x5,5 29,00 27
Sip. No. 495 049 - Gri 495 040 - Bej Açıklama MR 35 tipi raylarda kullanılabilen vidalı durdurucudur. Vidalı tek katlı geçiş klemensleri ile birlikte kullanılabilir. Amb. Ad. 100 Fiyat TL/Ad. 3.32	Sip. No. 495 059 - Gri 495 050 - Bej Açıklama MR 35 tipi raylarda kullanılabilen vidalı durdurucudur. Yay Baskılı ve pratik yay baskılı tipi geçiş klemensleriyle birlikte kullanılabilir. Amb. Ad. 100 Fiyat TL/Ad. 3.32	Sip. No. 495 069 - Gri 495 060 - Bej Açıklama MR 15 tipi raylarda kullanılabilen vidalı durdurucudur. Mini vidalı/yay baskılı geçiş klemensleriyle birlikte kullanılabilir. Amb. Ad. 100 Fiyat TL/Ad. 3.32
 KD 6 Kalınlık 12 mm MR 35x7,5 62,50 52	 KD 6 A Kalınlık 12 mm MR 35x7,5 62,50 52	 KD 7 Kalınlık 9,5 mm MR 35x7,5 36,00 52
Sip. No. 495 099 - Gri 495 090 - Bej Açıklama MR 35 tipi raylara takılabilen vidalı durdurucudur. Yüksek kesiti geçiş klemensleri ile birlikte kullanılabilir. 10x3 mm bara ile dağıtım bloğu oluşturulabilir. Koruma kapağı takılabilir. Amb. Ad. 50 Fiyat TL/Ad. 7.50	Sip. No. 495 109 - Gri 495 100 - Bej Açıklama MR 35 tipi raylarda takılabilen vidalı durdurucudur. Yay Baskılı ve orta kesiti geçiş klemensleri ile birlikte kullanılabilir. 10x3 mm bara ile dağıtım bloğu oluşturulabilir. Koruma kapağı takılabilir. Amb. Ad. 50 Fiyat TL/Ad. 10.38	Sip. No. 495 219 - Gri 495 210 - Bej Açıklama MR 35 tipi raylarda kullanılabilen vidalı durdurucudur. Yay Baskılı ve pratik yay baskılı tipi geçiş klemensleriyle birlikte kullanılabilir. Amb. Ad. 50 Fiyat TL/Ad. 3.84



SKK MR 35



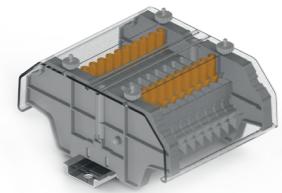
Şeffaf Koruma Kapağı



KORUMA KAPAKI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
498 270	Koruma Kapağı CB 144	Koruma Kapağı	Şeffaf	1	102.40
499 459	CB 144 Durdurucu	Koruma Kapağı Durdurucusu	Gri	1	19.01
498 190	Koruma Kapağı	KD 6 A ve SKK ile kullanılır	Şeffaf (1 m)	1	72.00
468 069	SKK	MR 35 raya takılan koruma kapağı tutucu plaka	Gri	10	3.71

Ölçme-ayırma klemenslerinizi mühür altına almak için 1 metrelik şeffaf koruma kapağını gerekli ölçüde keserek, klemenslerin arasında raya takılmış 2 adet SKK plakasının plastik saplamalarının üzerine denk gelen yerden delmeniz yeterlidir.



CB Uygulama

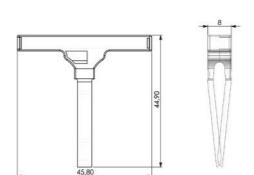
SKK Uygulama
Plastik somunlar SKK plakası ile birlikte satılmaktadır.

GRUP ETİKERLERİ

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
496 110	GE	Grup Etiketi MR 32/MR 35	Bej	50	5.76
496 119	GE	Grup Etiketi MR 32/MR 35	Gri	50	5.76
496 210	GE1	PEK 2.5 K	Beyaz	25	2.64
496 250	GE2	PEK 2.5-10 / AVK 2.5-10 / AVK 2.5 RD-4 RD	Beyaz	25	2.82
496 259	GE2	PEK 2.5-10 / AVK 2.5-10 / AVK 2.5 RD-4 RD	Gri	25	2.82
496 255	GE3	PEK 16-35 / AVK 16-35 / AVK 16 RD - 35 RD	Beyaz	25	3.30
496 310	GE4	Grup Etiketi MR 32/MR 35	Şeffaf	25	6.92
496 260	MGE 1	PEK2.5K...PEK35	Bej	25	5.64
496 12A	ME 1-1	Modüler Grup Etiketi / Küçük Boy	Şeffaf	25	5.12
496 13A	ME 1-2	Modüler Grup Etiketi / Orta Boy	Şeffaf	25	5.31
496 14A	ME 2-2	Modüler Grup Etiketi / Büyük Boy	Şeffaf	25	5.74
496 300	ME 3	Modüler Grup Etiketi	Şeffaf	50	4.17
496 329	ME 4	Modüler Grup Etiketi	Gri		3.12
496 320	ME 4	Modüler Grup Etiketi	Bej		3.12

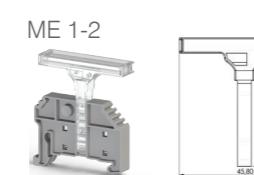


ME 1-1



Sip. No. 496 12A - Şeffaf

Etiket Sip. No. 508 530 - SIFX 0615Y (6 x 15 mm)



Sip. No. 496 13A - Şeffaf

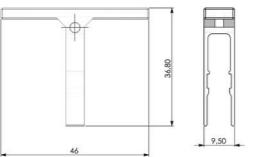
Etiket Sip. No. 508 530 - SIFX 0615Y (6 x 15 mm)



Sip. No. 496 14A - Şeffaf

Etiket Sip. No. 508 530 - SIFX 0615Y (6 x 15 mm)

ME 3



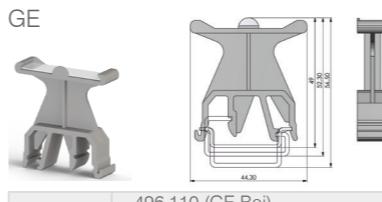
Sip. No. 496 300 - Şeffaf

Etiket Sip. No. 508 520 - SIT FP 4407 (7 x 44 mm)



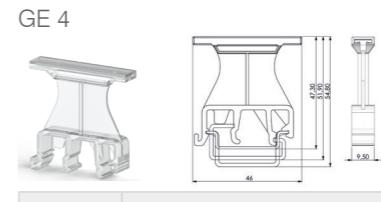
Sip. No. 496 329 - Gri

Etiket Sip. No. 508 530 - SI FX 0615Y (8 x 20 mm)



Sip. No. 496 110 (GE Bej)
496 119 (GE Gri)

Etiket Sip. No. 508 530 - SIFX 0615Y (6 x 15 mm)



Sip. No. 496 310 (GE 4 Şeffaf)

Etiket Sip. No. 508 520 - SIT FP 4407 (7x44 mm)



UK 2.5 / 2



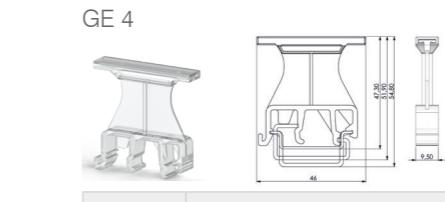
UK 2.5 / 3



UK 2.5 / 4



UK 2.5 / 10



Sip. No. 496 310 (GE 4 Şeffaf)

Etiket Sip. No. 508 520 - SIT FP 4407 (7x44 mm)

VİDALI AVK SERİSİ ÜST KÖPRÜLER

Sip. No.	Tip	Açıklama	Özellik	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
474 122	UK 2.5/2	AVK 2.5	2'li Köprü	25	5.58
474 123	UK 2.5/3	AVK 2.5	3'lü Köprü	20	7.95
474 124	UK 2.5/4	AVK 2.5	4'lü Köprü	15	10.42
474 129	UK 2.5/10	AVK 2.5	10'lü Köprü	5	23.07
474 210	UK 2.5/50	AVK 2.5	50'lü Köprü	20	107.38
474 132	UK 4/2	AVK 4 - AVK Y4	2'li Köprü	25	6.13
474 133	UK 4/3	AVK 4 - AVK Y4	3'lü Köprü	20	8.76
474 134	UK 4/4	AVK 4 - AVK Y4	4'lü Köprü	15	12.15
474 139	UK 4/10	AVK 4 - AVK Y4	10'lü Köprü	5	22.33
474 180	UK 4/20	AVK 4 - PIK 4 N	20'lü Köprü	5	88.75
474 190	UK 4/50	AVK 4 - PIK 4 N	50'lü Köprü	5	130.82
474 142	UK 6/2	AVK 6 - AVK Y6	2'li Köprü	25	6.81
474 143	UK 6/3	AVK 6 - AVK Y6	3'lü Köprü	20	9.78
474 144	UK 6/4	AVK 6 - AVK Y6	4'lü Köprü	15	12.70
474 149	UK 6/10	AVK 6 - AVK Y6	10'lü Köprü	5	23.44
474 152	UK 10/2	AVK 10 - PIK 10 N - AVK Y10	2'li Köprü	25	7.51
474 153	UK 10/3	AVK 10 - PIK 10 N - AVK Y10	3'lü Köprü	20	10.02
474 154	UK 10/4	AVK 10 - PIK 10 N - AVK Y10	4'lü Köprü	15	14.37
474 159	UK 10/10	AVK 10 - PIK 10 N - AVK Y10	10'lü Köprü	5	30.90
474 162	UK 16/2	AVK 16 ve AVK 25 RD	2'li Köprü	25	8.64
474 163	UK 16/3	AVK 16 ve AVK 25 RD	3'lü Köprü	20	11.31
474 164	UK 16/4	AVK 16 ve AVK 25 RD	4'lü Köprü	15	15.15
474 169	UK 16/10	AVK 16 ve AVK 25 RD	10'lü Köprü	5	38.20
474 172	UK 35/2	AVK 35 RD	2'li Köprü	25	12.38
474 173	UK 35/3	AVK 35 RD	3'lü Köprü	20	16.59
474 174	UK 35/4	AVK 35 RD	4'lü Köprü	15	20.67
474 179	UK 35/10	AVK 35 RD	10'lü Köprü	5	50.37
480 212	UK 35/2	AVK 35 RDS - AVK 35 IRDS	2'li Köprü	25	10.67
480 213	UK 35/3	AVK 35 RDS - AVK 35 IRDS	3'lü Köprü	20	14.32
480 214	UK 35/4	AVK 35 RDS - AVK 35 IRDS	4'lü Köprü	15	17.53
480 219	UK 35/10	AVK 35 RDS - AVK 35 IRDS	10'lü Köprü	5	41.15
478 332	UK 50/2	AVK 50	2'li Köprü	5	22.78
478 333	UK 50/3	AVK 50	3'lü Köprü	5	33.67
478 334	UK 50/4	AVK 50	4'lü Köprü	5	41.70
478 372	UK 70/2	AVK 70 RD	2'li Köprü	5	33.29
478 373	UK 70/3	AVK 70 RD	3'lü Köprü	5	51.48
478 374	UK 70/4	AVK 70 RD	4'lü Köprü	5	70.30
478 342	UK 95/2	AVK 95	2'li Köprü	5	43.18
478 343	UK 95/3	AVK 95	3'lü Köprü	5	63.66
478 344	UK 95/4	AVK 95	4'lü Köprü	5	87.09
478 352	UK 150/2	AVK 150	2'li Köprü	5	58.12</b

VIDALI PIK 2.5 - 4 N SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



Sip. No.	Tip	Açıklama	Özellik	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
474 122	UK 2.5/2	PIK 2.5 N	2'li Köprü	25	5.58
474 123	UK 2.5/3	PIK 2.5 N	3'lü Köprü	20	7.95
474 124	UK 2.5/4	PIK 2.5 N	4'lü Köprü	15	10.42
474 129	UK 2.5/10	PIK 2.5 N	10'lu Köprü	5	23.07
474 132	UK 4/2	PIK 4 N	2'li Köprü	25	6.13
474 133	UK 4/3	PIK 4 N	3'lü Köprü	20	8.76
474 134	UK 4/4	PIK 4 N	4'lü Köprü	15	12.15
474 139	UK 4/10	PIK 4 N	10'lu Köprü	5	22.33



VIDALI PUK SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



Sip. No.	Tip	Açıklama	Özellik	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
480 132	UK 2.5/2	PUK	2'li Köprü	25	8.38
480 133	UK 2.5/3	PUK	3'lü Köprü	20	11.86
480 134	UK 2.5/4	PUK	4'lü Köprü	15	15.69
480 139	UK 2.5/10	PUK	10'lu Köprü	5	37.46



VIDALI PEK SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



Sip. No.	Tip	Açıklama	Özellik	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
475 112	UK 2.5 K/2	PEK 2.5 K	2'li Köprü	25	4.62
475 113	UK 2.5 K/3	PEK 2.5 K	3'lü Köprü	20	6.39
475 114	UK 2.5 K/4	PEK 2.5 K	4'lü Köprü	15	8.50
475 119	UK 2.5 K/10	PEK 2.5 K	10'lu Köprü	5	21.78
475 122	UK 2.5/2	PEK 2.5	2'li Köprü	25	5.39
475 123	UK 2.5/3	PEK 2.5	3'lü Köprü	20	8.01
475 124	UK 2.5/4	PEK 2.5	4'lü Köprü	15	9.60
475 129	UK 2.5/10	PEK 2.5	10'lu Köprü	5	23.25
475 132	UK 4/2	PEK 4	2'li Köprü	25	6.91
475 133	UK 4/3	PEK 4	3'lü Köprü	20	9.93
475 134	UK 4/4	PEK 4	4'lü Köprü	15	12.82
475 139	UK 4/10	PEK 4	10'lu Köprü	5	30.82
475 142	UK 6/2	PEK 6	2'li Köprü	25	7.21
475 143	UK 6/3	PEK 6	3'lü Köprü	20	10.48
475 144	UK 6/4	PEK 6	4'lü Köprü	15	13.51
475 149	UK 6/10	PEK 6	10'lu Köprü	5	32.48
475 152	UK 10/2	PEK 10	2'li Köprü	25	7.77
475 153	UK 10/3	PEK 10	3'lü Köprü	20	10.82
475 154	UK 10/4	PEK 10	4'lü Köprü	15	16.98
475 159	UK 10/10	PEK 10	10'lu Köprü	5	36.90
475 162	UK 16/2	PEK 16	2'li Köprü	25	9.08
475 163	UK 16/3	PEK 16	3'lü Köprü	20	12.27
475 164	UK 16/4	PEK 16	4'lü Köprü	15	18.09
475 169	UK 16/10	PEK 16	10'lu Köprü	5	38.75
475 172	UK 35/2	PEK 35	2'li Köprü	25	11.92
475 173	UK 35/3	PEK 35	3'lü Köprü	20	16.24
475 174	UK 35/4	PEK 35	4'lü Köprü	15	20.67
475 179	UK 35/10	PEK 35	10'lu Köprü	5	50.37



GEÇMELİ TİP ÜST KÖPRÜLER



GEÇMELİ TİP ÜST KÖPRÜLER

Sip. No.	Tip	Açıklama	Özellik	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
476 602	UK 1.5	PYK 1.5 / 1.5 M / 1.5 E / 1.5 C / 2	2'li Köprü	25	2.34
476 603	UK 1.5	PYK 1.5 / 1.5 M / 1.5 E / 1.5 C / 3	3'lü Köprü	20	4.11
476 604	UK 1.5	PYK 1.5 / 1.5 M / 1.5 E / 1.5 C / 4	4'lü Köprü	15	6.09
476 609	UK 1.5	PYK 1.5 / 1.5 M / 1.5 E / 1.5 C / 10	10'lu Köprü	5	17.72
476 222	UK 2.5/2	PYK 2.5 - PYK 2.5 C - PYK 2.5 E - PYK 3S / PYK 2.5 - M2FT / PYK 2.5 - M2F	2'li Köprü	25	2.51
476 223	UK 2.5/3	AVK 2.5 RD - AVK 2.5 CC / PYK 2.5 - M2FT / PYK 2.5 - M2F	3'lü Köprü	20	4.00
476 224	UK 2.5/4	YBK 2.5 / PYK 2.5 - M2FT / PYK 2.5 - M2F	4'lü Köprü	15	5.47
476 229	UK 2.5/10	MVK 2.5 / PCY 2.5 / MYK PYK 2.5 - M2FT / PYK 2.5 - M2F	10'lu Köprü	5	14.25
476 320	UK 2.5/50	AVK 2.5 RD	50'li Köprü	20	56.09
476 232	UK 4/2	PYK 4 / PYK 4-2F / YBK 4 / AVK 4 RD / YBK 4-2F / MVK 4	2'li Köprü	25	2.77
476 233	UK 4/3	AVK 4A / AVK 4R / AVK 4CC / AVK 4 CA / AVK 4 CEA / PYK 4E / PYK 4C	3'lü Köprü	20	4.22
476 234	UK 4/4	PYK 4 / PYK 4-2F / YBK 4 / AVK 4 RD / YBK 4-2F / MVK 4	4'lü Köprü	15	5.77
476 239	UK 4/10	AVK 4A / AVK 4R / AVK 4CC / AVK 4 CEA / PYK 4E / PYK 4C	10'lu Köprü	5	14.78
476 330	UK 4/50	AVK 4 R / AVK 4 RD	50'li Köprü	20	67.72
476 242	UK 6/2	PYK 6/PYK 4S/YBK 6/YBK S/AVK 4 FS/WGO 4/WGO 5/PYK 6E/PYK 6C	2'li Köprü	25	3.49
476 243	UK 6/3	PYK 6/PYK 4S/YBK 6/YBK S/AVK 4 FS/WGO 4/WGO 5/PYK 6E/PYK 6C	3'lü Köprü	20	5.29
476 244	UK 6/4	PYK 6/PYK 4S/YBK 6/YBK S/AVK 4 FS/WGO 4/WGO 5/PYK 6E/PYK 6C	4'lü Köprü	15	7.29
476 249	UK 6/10	PYK 6/PYK 4S/YBK 6/YBK S/AVK 4 FS/WGO 4/WGO 5/PYK 6E/PYK 6C	10'lu Köprü	5	17.99
476 252	UK 10/2	PYK 10/YBK 10	2'li Köprü	25	4.85
476 253	UK 10/3	PYK 10/YBK 10	3'lü Köprü	20	6.03
476 254	UK 10/4	PYK 10/YBK 10	4'lü Köprü	15	7.73
476 259	UK 10/10	PYK 10/YBK 10	10'lu Köprü	5	19.38
470 142	UK 16/2	PYK 16	2'li Köprü	25	7.72
470 143	UK 16/3	PYK 16	3'lü Köprü	20	15.43
470 144	UK 16/4	PYK 16	4'lü Köprü	15	19.93
470 145	UK 16/5	PYK 16	10'lu Köprü	10	26.94



STOP KÖPRÜLER

Sip. No.	Tip	Açıklama	Özellik	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
470 102	CS2,5/2	2 Kutuplu üst köprü	2'li Köprü	25	2.66
470 103	CS2,5/3	3 Kutuplu üst köprü	3'lü Köprü	20	3.20
470 104	CS2,5/4	4 Kutuplu üst köprü	4'lü Köprü		

ÖLÇME - AYIRMA KLEMENSLERİ ÜST KÖPRÜLER



IZUK 6 / 2



IZUK 6 / 4

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
476 302	IZUK 6/2	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3 - WGO YD6 - WGO Y6 - WGO 4	10	3.38
476 303	IZUK 6/3	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3 - WGO YD6 - WGO Y6 - WGO 4	10	4.33
476 304	IZUK 6/4	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3 - WGO YD6 - WGO Y6 - WGO 4	10	6.03
476 306	IZUK 6/6	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3 - WGO YD6 - WGO Y6 - WGO 4	10	8.39
476 309	IZUK 6/10	WGO 1 - WGL 1 - WGO 3 - WGO YD6 - WGO Y6 - WGO 4	10	10.89
476 402	IZUK 10/2	WGO 2N	10	4.10
476 403	IZUK 10/3	WGO 2N	10	5.69
476 404	IZUK 10/4	WGO 2N	10	6.50
476 406	IZUK 10/6	WGO 2N	10	10.19
476 409	IZUK 10/10	WGO 2N	10	18.45
476 502	IZUK 10W/2	WGO 2 IR	10	4.10
476 503	IZUK 10W/3	WGO 2 IR	10	5.69
476 504	IZUK 10W/4	WGO 2 IR	10	6.79
476 506	IZUK 10W/6	WGO 2 IR	10	10.19
476 509	IZUK 10W/10	WGO 2 IR	10	18.45

PB SERİSİ VİDAYA TAKILAN TARAK KÖPRÜLER



TKO PB 6 / 2

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
479 012	TKO - PB/NM 2.5/2	PB 2.5/NM - PB 2.5 K/NM	25	3.29
479 013	TKO - PB/NM 2.5/3	PB 2.5/NM - PB 2.5 K/NM	20	3.99
479 014	TKO - PB/NM 2.5/4	PB 2.5/NM - PB 2.5 K/NM	15	5.15
479 017	TKO - PB/NM 2.5/7	PB 2.5/NM - PB 2.5 K/NM	5	8.20
479 019	TKO - PB/NM 2.5/10	PB 2.5/NM - PB 2.5 K/NM	5	11.22
479 002	TKO - PB/NM 6/2	WGO PB 6/NM - WGO PBD 6/NM	25	4.62
479 003	TKO - PB/NM 6/3	WGO PB 6/NM - WGO PBD 6/NM	20	6.22
479 004	TKO - PB/NM 6/4	WGO PB 6/NM - WGO PBD 6/NM	15	8.16
479 007	TKO - PB/NM 6/7	WGO PB 6/NM - WGO PBD 6/NM	5	18.82
479 009	TKO - PB/NM 6/10	WGO PB 6/NM - WGO PBD 6/NM	5	19.93
479 022	TKO - PB/NM 25/2	PB 25/NM M5 - PB 25/NM M6	25	8.65

CPB SERİSİ ÜST KÖPRÜLER



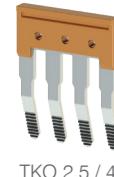
UK 9.5 / 2

Sip. No.	Tip	Açıklama	Özellik	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
480 192	UK 9.5 / 2	CPB 6	2'li Köprü	25	5.58
480 199	UK 9.5 / 10	CPB 6	10'lu Köprü	5	25.47
480 202	UK 13 / 2	CPB 6 B	2'li Köprü	25	11.83
480 209	UK 13 / 10	CPB 6 B	10'lu Köprü	5	30.26

VİDALI KLEMENSLER TARAK KÖPRÜLER



TKO 2.5 / 3



TKO 2.5 / 4

Sip. No.	Tip	Açıklama	Özellik	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
476 262	TKO 2.5/2	AVK 2.5 / AVK 2.5 RD	2'li Köprü	25	2.37
476 263	TKO 2.5/3	AVK 2.5 / AVK 2.5 RD	3'lü Köprü	20	3.63
476 264	TKO 2.5/4	AVK 2.5 / AVK 2.5 RD	4'lü Köprü	15	4.77
476 269	TKO 2.5/10	AVK 2.5 / AVK 2.5 RD	10'lu Köprü	5	9.49
476 272	TKO 4/2	AVK 4 / AVK 4 RD	2'li Köprü	25	2.96
476 273	TKO 4/3	AVK 4 / AVK 4 RD	3'lü Köprü	20	4.43
476 274	TKO 4/4	AVK 4 / AVK 4 RD	4'lü Köprü	15	5.87
476 279	TKO 4/10	AVK 4 / AVK 4 RD	10'lu Köprü	5	14.29
476 282	TKO 6/2	AVK 6, WGO 1, WGO 3	2'li Köprü	25	3.55
476 283	TKO 6/3	AVK 6, WGO 1, WGO 3	3'lü Köprü	20	5.13
476 284	TKO 6/4	AVK 6, WGO 1, WGO 3	4'lü Köprü	15	6.57
476 289	TKO 6/10	AVK 6, WGO 1, WGO 3	10'lu Köprü	5	18.45
476 292	TKO 10/2	AVK 10, WGO 2, WGO 4	2'li Köprü	25	4.45
476 293	TKO 10/3	AVK 10, WGO 2, WGO 4	3'lü Köprü	20	6.09
476 294	TKO 10/4	AVK 10, WGO 2, WGO 4	4'lü Köprü	15	7.68
476 299	TKO 10/10	AVK 10, WGO 2, WGO 4	10'lu Köprü	5	21.96

İKAZ PLAKALARI



Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
498 110	İP 1 S	PEK 2.5K için Sembollü	Beyaz	25	3.69
498 120	İP 1	PEK 2.5K için Sembolsüz	Beyaz	25	2.82
498 130	İP 2 S	PEK2.5...10/AVK 2.5..35 için Sembollü	Beyaz	25	3.69
498 140	İP 2	PEK2.5...10/AVK 2.5..35 için Sembolsüz	Beyaz	25	2.82
498 143	İP 3 S	PEK16/PEK35 için Sembollü	Beyaz	25	6.17
498 145	İP 3	PEK16/PEK35 için Sembolsüz	Beyaz	25	5.22
498 150	İP 2 T	PEK 2.5 T/PEK 4 T	Beyaz	25	3.34
498 160	IP 4S	YBK 2.5 ...10 için Sembollü	Beyaz	25	3.92
498 170	IP4	YBK 2.5 ...10 için Sembolsüz	Beyaz	25	4.58
498 240	IP5	Büyük kesitler için ikaz plakası (AVK50-70RD-95-150-240)	Beyaz	25	11.75
498 250	IP5S	Büyük kesitler için ikaz plakası (AVK50-70RD-95-150-240) Sembollü	Beyaz	25	12.57

İZOLELİ TEST KOVANLARI



Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
492 010	İTK 28 (Ø 4)	PEK2.5-4-6-10/MEK2.5/AVK4..10 / AVK Y4 - AVK Y6 - AVK Y10	5	7.86
492 020	İTK 32 (Ø 4)	PEK 16/AVK 16	5	8.20
492 030	İTK 35 (Ø 4)	WGO 2N	5	13.36



Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
490 010	TSK 1 (Ø 2)	PEK 2.5 K / PIK 4 Q/AVK 2.5	5	3.78
490 020	TSK 2 (Ø 2)	PEK 2.5	5	3.78
490 030</				



TRV SERİSİ TRAFO KLEMENSLERİ

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
422 017	TRV 4	4	Fastonlu Tekli	Turuncu	50	3.06
422 057	TRV 4 B	4	Fatonsuz Tekli	Turuncu	50	2.64
422 047	TRV 4 M	4	İkili	Turuncu	50	3.98
422 027	TRV 4 S	4	Sigortalı	Turuncu	50	14.67
422 060	TRV 4 T	4	Topraklama	Sarı / Yeşil	50	3.35
422 037	TRV 10	10	İkili	Turuncu	25	14.67

DB 7,5 x 4,5 • DG 7/5 etiketleri ile birlikte kullanılabilir.



TRV serisi trafo klemensleri Alçak Gerilim trafo imalatında ihtiyaç duyulan tip ve kesiterde kullanıma sunulmuştur. TRV 4 ürün fast-on kablo başlığı ile de kullanıma olanak sağlamaktadır. TRV S sigortalı klemenslerde ise 5x20 mm ölçüsünde cam sigorta kullanılmaktadır. Plotter ile markalamayı kolaylaştıracak aksesuarları mevcuttur.

PSK SERİSİ CİHAZ SIRA KLEMENSLERİ



Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
420 020	PSK 1/2	2.5	2'li Geçmeli	Bej	100	3.03
420 120	PSK 1/12	2.5	12'li Sıra	Bej	75	15.70
421 020	PSK 2/2	6	2'li Geçmeli	Bej	100	5.03
421 100	PSK 2/10	6	10'lu Sıra	Bej	20	25.02

SK SERİSİ SIRA KLEMENSLERİ



Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
430 002	SK 1	2.5	12'li Sıra	Siyah	50	6.30
430 012	SK 2	4	12'li Sıra	Siyah	50	7.47
430 022	SK 3	6	12'li Sıra	Siyah	50	11.08
430 032	SK 4	10	12'li Sıra	Siyah	10	20.65
431 002	SK 1	2.5	12'li Sıra	Beyaz	50	7.69
431 012	SK 2	4	12'li Sıra	Beyaz	50	8.85
431 022	SK 3	6	12'li Sıra	Beyaz	50	13.93
431 032	SK 4	10	12'li Sıra	Beyaz	10	29.56

BUK SERİSİ BUAT KLEMENSLERİ



Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
425 235	BUK 2.5 / 3	1 - 2.5	3 kutuplu	Şeffaf	100	0.96
425 245	BUK 2.5 / 4	1 - 2.5	4 kutuplu	Şeffaf	100	1.21
425 255	BUK 2.5 / 5	1 - 2.5	5 kutuplu	Şeffaf	100	1.30
425 350	BUK 4 / 3	2.5 - 4	3 kutuplu	Şeffaf	50	2.72

KİLİTLİ BUAT KLEMENSLERİ



Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
425 420	UC02	0.2 - 4	2 kutuplu tırnaklı	Şeffaf	100	2.16
425 430	UC03	0.2 - 4	3 kutuplu tırnaklı	Şeffaf	50	2.77
425 450	UC05	0.2 - 4	5 kutuplu tırnaklı	Şeffaf	25	4.46

AYK - ÇKP SERİSİ AYDINLATMA VE ÇEKMECELİ KLEMENSLERİ



Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
395 220	AYK 10 / 16	10/16 2'li	----	Bej	20	57.93
395 230	AYK 10 / 16	10/16 3'lü	----	Bej	20	87.56
395 240	AYK 10 / 16	10/16 4'lü	----	Bej	20	109.08
395 250	AYK 10 / 16	10/16 5'li	----	Bej	20	138.06
410 110	ÇKP 2 / 10	4	4 mm Komple	Bej	10	145.80
410 120	ÇKP 2 / 10	4	Fış	Bej	10	59.04
410 130	ÇKP 2 / 10	4	Soket	Bej	10	92.70

BIK SERİSİ BARA KLEMENSLERİ



Sipariş No.	400 110 - BIK 1	400 120 - BIK 2	400 130 - BIK 3	400 140 - BIK 4	400 150 - BIK 5
Miktar	100	100	100	75	100
Anma Değerleri					
Kesit (mm²)	1,5 - 6	6 - 35	6 - 35	6 - 35	6 - 35
Kullanılan Bara Ebatları (mm)	25 x 3	30 x 5	40 x 5	40 x 10	30 x 10
Sıkma Torku	1,5 Nm	1,5 Nm	1,5 Nm	1,5 Nm	1,5 Nm
Bağlantı Bilgileri					
Kablo Soyma Boyu (mm)	19	21	26	26	21
AWG İletken	14...8	8...1	8...1	8...1	8...1
Ölçüler					
a	21,8	25,7	26,5	32,0	28,5
b	39,7	44,0	54,0	54,0	44,0
c	10,5	13,0	13,0	13,0	13,0
Fiyat TL/Ad.	12.09	14.26	17.28	20.88	23.04

BİK ve SBK serisi klemensler çeşitli bara ölçülerine uygun olarak imal edilmişlerdir. Bu klemensler sayesinde dağıtım baralarına delik delmeden pratik bir şekilde enerji almak mümkündür. SBK serisinin BİK serisine göre avantajı dağıtım barası monte edildikten sonra istenildiği zaman bara üzerine klemens takılarak kablo bağlantısı yapılabilirmesidir.

SBK SERİSİ BARA KLEMENSLERİ



Sipariş No.	401 173 - SBK 16/5	401 174 - SBK 16/10	401 182 - SBK 35/5	401 183 - SBK 35/10	401 501 - SBK 50/5	401 502 - SBK 50/10
Miktar	100	100	25	25	25	25
Anma Değerleri						
Kesit (mm²)	1,5 - 16	1,5 - 16	16 - 35	16 - 35	25 - 50	25 - 50
Kullanılan Bara Ebatları (mm)	.... x 5	.... x 10	.... x 5			

BKN SERİSİ BARA KLEMENSLERİ



Sipariş No.	525 410 - BKN 4	525 420 - BKN 16	525 430 - BKN 35
Miktar	50	50	50
Anma Değerleri			
Kesit (mm ²)	4	16	35
Kablo Soyma Boyu (mm)	16	16	16
Vida Türü	M 4	M 5	M 6
Bara Ölçüsü	10 x 3, 12x3	10 x 3, 12x3	10 x 3, 12x3
Sıkma Torku	1,5 Nm	2,5 Nm	3,2 Nm
Bağlantı Bilgileri			
Tekli İletken	0,5 ... 6 mm ²	1,5 ... 16 mm ²	2,5 ... 35 mm ²
Çoklu İletken	0,5 ... 4 mm ²	1,5 ... 16 mm ²	2,5 ... 35 mm ²
AWG İletken	20 ... 10	16 ... 6	14 ... 2
Ölçüler			
a	7	10	14
b	18	18	18
Fiyat TL/Ad.	1.10	2.07	5.91

IBKN SERİSİ BARA KLEMENSLERİ



Sipariş No.	525 441 - IBKN 4 (MAVİ)	525 442T IBKN 4 (SARI-YEŞİL)	525 451 IBKN 16 (MAVİ)
Miktar	50	50	50
Anma Değerleri			
Kesit (mm ²)	4	4	16
Kablo Soyma Boyu (mm)	16	16	16
Vida Türü	M 4	M 4	M 5
Bara Ölçüsü	10 x 3, 12x3	10 x 3, 12x3	10 x 3, 12x3
Sıkma Torku	1,5 Nm	1,5 Nm	2,5 Nm
Bağlantı Bilgileri			
Tekli İletken	0,5 ... 6 mm ²	0,5 ... 6 mm ²	1,5 ... 16 mm ²
Çoklu İletken	0,5 ... 4 mm ²	0,5 ... 4 mm ²	1,5 ... 16 mm ²
AWG İletken	20 ... 10	20 ... 10	16 ... 6
Ölçüler			
a	7	7	10
b	18	18	18
Fiyat TL/Ad.	2.06	2.06	3.15

IBKN SERİSİ BARA KLEMENSLERİ



Sipariş No.	525 452T IBKN 16 (SARI_YEŞİL)	525 461 - IBKN 35 (MAVİ)	525 462T - IBKN 35 (SARI_YEŞİL)
Miktar	50	50	50
Anma Değerleri			
Kesit (mm ²)	16	35	35
Kablo Soyma Boyu (mm)	16	16	16
Vida Türü	M 5	M 6	M 6
Bara Ölçüsü	10 x 3, 12x3	10 x 3, 12x3	10 x 3, 12x3
Sıkma Torku	2,5 Nm	3,2 Nm	3,2 Nm
Bağlantı Bilgileri			
Tekli İletken	1,5 ... 16 mm ²	2,5 ... 35 mm ²	2,5 ... 35 mm ²
Çoklu İletken	1,5 ... 16 mm ²	2,5 ... 35 mm ²	2,5 ... 35 mm ²
AWG İletken	16 ... 6	14 ... 2	14 ... 2
Ölçüler			
a	10	14	14
b	18	18	18
Fiyat TL/Ad.	3.15	7.02	7.02

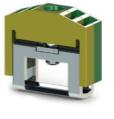
IBK SERİSİ BARA KLEMENSLERİ



Sipariş No.	525 371 - IBK 4	525 372 - IBK 10	525 373 - IBK 35
Miktar	100	100	50
Anma Değerleri			
Kesit (mm ²)	4	10	35
Kablo Soyma Boyu (mm)	16	19	19
Vida Türü	M 3	M 4	M 6
Bara Ölçüsü	10 x 3	10 x 3	10 x 3
İzolasyon Başlığı	Mavi	Mavi	Mavi
Sıkma Torku	0,5 Nm	1,2 Nm	2,8 Nm
Bağlantı Bilgileri			
Tekli İletken	0,5 ... 6 mm ²	1,5 ... 10 mm ²	16 ... 50 mm ²
Çoklu İletken	0,5 ... 4 mm ²	2,5 ... 10 mm ²	16 ... 35 mm ²
AWG İletken	20 ... 10	14 ... 6	4 ... 1
Ölçüler			
a	14,1	19,9	8,8
b	18,8	18,8	31,7
c	6,4	8,5	14,1
Fiyat TL/Ad.	1.65	2.25	5.62

IBK serisi bara klemensleri nötr bağlantıları için mavi izolasyon başlığı taşımaktadır. Bu seri DB5 dekafix kullanımına uygundur.

IBK SERİSİ BARA KLEMENSLERİ



Sipariş No.	525 381 - IBK 4	525 382 - IBK 10	525 383 - IBK 35
Miktar	100	100	50
Anma Değerleri			
Kesit (mm ²)	4	10	35
Kablo Soyma Boyu (mm)	16	19	19
Vida Türü	M 3	M 4	M 6
Bara Ölçüsü	10 x 3	10 x 3	10 x 3
İzolasyon Başlığı	Sarı - Yeşil	Sarı - Yeşil	Sarı - Yeşil
Sıkma Torku	0,5 Nm	1,2 Nm	2,8 Nm
Bağlantı Bilgileri			
Tekli İletken	0,5 ... 6 mm ²	1,5 ... 10 mm ²	16 ... 50 mm ²
Çoklu İletken	0,5 ... 4 mm ²	2,5 ... 10 mm ²	16 ... 35 mm ²
AWG İletken	20...10	14...6	4...1
Ölçüler			
a	14,1	19,9	8,8
b	18,8	18,8	31,7
c	6,4	8,5	14,1
Fiyat TL/Ad.	1.65	2.25	5.62

IBK serisi bara klemensleri toprak bağlantıları için sarı-yeşil izolasyon başlığı taşımaktadır. Bu seri DB 5 dekafix kullanımına uygundur.



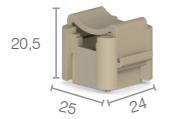
BK ve IBK serisi klemesleri izole etmek için 498 190 sipariş koduna sahip şeffaf koruma kapağı, KD6 serisi durdurucular ve mühürleme pimlerini kullanabilirsiniz.

KUB SERİSİ KUMANDA BARALARI



Sip. No.	Tip	Akım (A)	Materyal	Ölçüler (mm)	Mik.	Fiyat TL/Ad.
525 100	KUB 1	80	E - Cu	15 x 2	10	195.83
525 200	KUB 2	140	E - Cu	15 x 3	10	255.03
525 300	KUB 3	120	E - Cu	10 x 3	20	88.82
525 350	KUB 3	140	Kalay Kaplı E - Cu	10 x 3	20	117.30
525 310	KUB 4	140	E - Cu	12 x 3	20	63.00
525 320	KUB 4	160	Kalay Kaplı E - Cu	12 x 3	20	63.00

BM SERİSİ BARA MESNEDİ



Sip. No.	Tip	Bara Ölçüsü	Materyal	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
528 110	BM	15 x 2 - 15 x 3 - 10 x 3 - 6 x 6 - 12 x 2	PA 6,6	50	2.58

K SERİSİ KABLO KROŞELERİ



Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
510 110	K 1	Bağlama çapı 8 - 12 mm.	25	18.00
510 120	K 2	Bağlama çapı 18 mm.	25	18.94
510 130	K 3	Bağlama çapı 23 mm.	25	22.69
510 500	KR 1	Kroşe Rayı (1 metre)	20	67.88

KGK SERİSİ KABLO GEÇİŞ KUTUSU



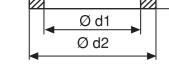
Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
529 110	KGK 1	130 x 220 x 60 mm.	1	34.20

RCB SERİSİ RAKOR CONTALARI



Sip. No.	Tip	İÇ ÇAP (Ø d1)	DIŞ ÇAP (Ø d2)	YÜKSEKLİK (h)	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
626 090	RCB 9	9	13	4	100	1.07
626 110	RCB 11	11	16	5	100	1.12
626 135	RCB 13.5	13	18,5	5	100	1.26
626 160	RCB 16	15	20	5,5	50	1.32
626 210	RCB 21	20	26	6	50	1.50
626 290	RCB 29	27	35	8	50	2.70
626 360	RCB 36	32	45	11	20	3.66
626 420	RCB 42	40	51	11	20	4.02

RR SERİSİ KAUÇUK RAKOR

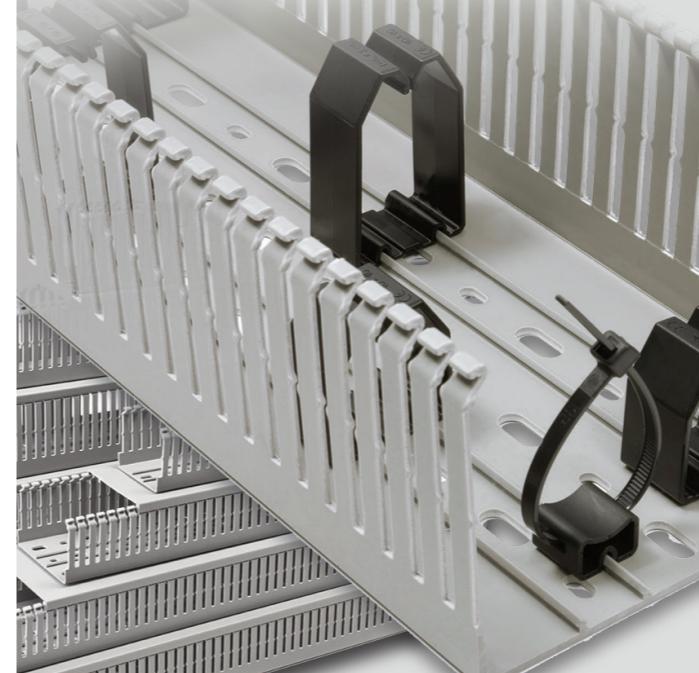


Sip. No.	Tip	İÇ ÇAP (Ø d1)	DIŞ ÇAP (Ø d2)	YÜKSEKLİK (h)	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
630 110	RR 11	10	16	22	100	1.50
630 135	RR 13.5	14	21	27	100	1.73
630 160	RR 16	17	23,5	29,5	100	1.84
630 210	RR 21	23	29	35	100	2.19
630 290	RR 29	29,5	38	44	100	3.88
630 360	RR 36	39,5	49	55	50	4.02
630 420	RR 42	49,5	59	66	50	5.14

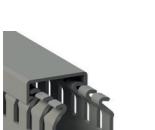
PAP SERİSİ PANO PRİZLERİ



Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
670 100	PAP T	Pano Prizi Toprak	6	34.80
670 200	PAP LT	Pano Prizi Led Toprak	6	57.96
670 300	PAP U	Pano Prizi UPS	6	36.24
670 400	PAP LU	Pano Prizi Led UPS	6	53.34
670 500	PAP KK	Pano Prizi Koruma Kilitli	6	48.70



**KABLO KANALI
SPIRAL**



* Beyaz renk kablo kanalları için satış temsilcimizle irtibata geçebilirsiniz.

DAR OLUKLU YAPIŞKANLI KABLO KANALLARI

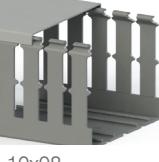
Sip. No.	Tip	Boyut (mm)	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Mt.
551 060YP	KKC 1518	15x18	Gri	126x2 m	14.35
551 070YP	KKC 1530	15x30	Gri	106x2 m	15.46
551 080YP	KKC 1540	15x40	Gri	80x2 m	16.23
551 090YP	KKC 1560	15x60	Gri	42x2 m	24.39

DAR OLUKLU YAPIŞKANSIZ KABLO KANALLARI

Sip. No.	Tip	Boyut (mm)	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Mt.
551 060	KKC 1518	15x18	Gri	126x2 m	12.27
551 070	KKC 1530	15x30	Gri	106x2 m	13.39
551 080	KKC 1540	15x40	Gri	80x2 m	14.14
551 090	KKC 1560	15x60	Gri	42x2 m	22.30
551 010	KKC 2530	25x30	Gri	50x2 m	12.38
551 011	KKC 2540	25x40	Gri	50x2 m	12.78
551 012	KKC 2560	25x60	Gri	30x2 m	21.17
551 030	KKC 2580	25x80	Gri	28x2 m	26.78
551 031	KKC 2510	25x100	Gri	22x2 m	39.60
551 013	KKC 4040	40x40	Gri	26x2 m	18.00
551 014	KKC 4060	40x60	Gri	18x2 m	24.20
551 015	KKC 4080	40x80	Gri	20x2 m	34.02
551 032	KKC 4010	40x100	Gri	14x2 m	41.44
551 016	KKC 6040	60x40	Gri	18x2 m	26.16
551 017	KKC 6060	60x60	Gri	12x2 m	31.76
551 018	KKC 6080	60x80	Gri	12x2 m	41.28
551 033	KKC 6010	60x100	Gri	18x2 m	48.84
551 034	KKC 8040	80x40	Gri	18x2 m	30.24
551 019	KKC 8060	80x60	Gri	14x2 m	39.63
551 020	KKC 8080	80x80	Gri	10x2 m	48.54
551 035	KKC 8010	80x100	Gri	12x2 m	84.67
551 021	KKC 1006	100x60	Gri	10x2 m	50.06
551 022	KKC 1008	100x80	Gri	8x2 m	60.63
551 036	KKC 1001	100x100	Gri	12x2 m	95.72
551 023	KKC 1206	120x60	Gri	8x2 m	62.00
551 024	KKC 1208	120x80	Gri	6x2 m	83.31
551 025	KKC 1201	120x100	Gri	10x2 m	144.00
551 040	KKC 1501	150x100	Gri	8x2 m	165.60

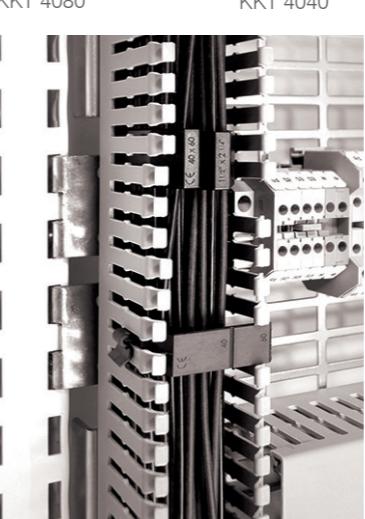
GENİŞ OLUKLU KABLO KANALLARI

Sip. No.	Tip	Boyut (mm)	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Mt.
551 014WS	KKC 4060	40x60	Gri	16x2 m	35.53
551 015WS	KKC 4080	40x80	Gri	20x2 m	47.82
551 032WS	KKC 4010	40x100	Gri	14x2 m	57.09
551 017WS	KKC 6060	60x60	Gri	12x2 m	46.12
551 018WS	KKC 6080	60x80	Gri	12x2 m	58.03
551 033WS	KKC 6010	60x100	Gri	18x2 m	67.48
551 019WS	KKC 8060	80x60	Gri	14x2 m	55.95
551 020WS	KKC 8080	80x80	Gri	10x2 m	67.29
551 035WS	KKC 8010	80x100	Gri	12x2 m	84.67
551 021WS	KKC 1006	100x60	Gri	10x2 m	80.52
551 022WS	KKC 1008	100x80	Gri	8x2 m	88.83
551 036WS	KKC 1001	100x100	Gri	12x2 m	132.87
551 023WS	KKC 1206	120x60	Gri	8x2 m	95.44
551 024WS	KKC 1208	120x80	Gri	6x2 m	122.10
551 025WS	KKC 1201	120x100	Gri	10x2 m	198.45
551 040WS	KKC 1501	150x100	Gri	8x2 m	224.91



KABLO KANALI KAPAKLARI						
Sip. No.	Tip	Boyut (mm)	Renk	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Mt.
551 049	KKK 15	15	Gri	KKK 15 mm Kanal Kapağı	10x2 m	3.80
551 050	KKK 25	25	Gri	KKK 25 mm Kanal Kapağı	10x2 m	4.72
551 051	KKK 40	40	Gri	KKK 40 mm Kanal Kapağı	10x2 m	7.94
551 052	KKK 60	60	Gri	KKK 60 mm Kanal Kapağı	10x2 m	12.53
551 053	KKK 80	80	Gri	KKK 80 mm Kanal Kapağı	10x2 m	19.66
551 054	KKK 100	100	Gri	KKK 100 mm Kanal Kapağı	10x2 m	27.98
551 055	KKK 120	120	Gri	KKK 120 mm Kanal Kapağı	10x2 m	32.20
551 056	KKK 150	150	Gri	KKK 150 mm Kanal Kapağı	10x2 m	54.30

Trunkie, tasarımını sayesinde kapak montaj ve demontajını kolayca yapabilirsiniz.



KABLO KANALI AKSESUARLARI					
Sip. No.	Tip	Renk	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
553 315	KKT 4040	Siyah	Kablo Tutucu	10	3.98
553 325	KKT 4060	Siyah	Kablo Tutucu	10	4.80
553 335	KKT 6080	Siyah	Kablo Tutucu	10	5.79
553 345	KKT 4080	Siyah	Kablo Tutucu	10	8.50
553 355	KKT 6040	Siyah	Kablo Tutucu	10	6.30
553 365	KKT 6060	Siyah	Kablo Tutucu	10	7.20
553 375	KKT 6010	Siyah	Kablo Tutucu	10	8.94
553 385	KKT 8060	Siyah	Kablo Tutucu	10	7.59
553 395	KKT 1006	Siyah	Kablo Tutucu	10	8.94
553 425	KKT 1206	Siyah	Kablo Tutucu	10	14.38
553 435	KKT 8080	Siyah	Kablo Tutucu	10	8.71
553 445	KKT 8010	Siyah	Kablo Tutucu	10	8.50
553 455	KKT 1008	Siyah	Kablo Tutucu	10	9.37
553 465	KKT 1001	Siyah	Kablo Tutucu	10	11.98
553 475	KKT 12				



PG SERİSİ RAKORLAR

Sip. No.	Tip	PG Tipi	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
563 172	FPA 21D-PG16	21 mm.	Spiral için PG16 Rakor 90°	Gri - Siyah	10	23.01
563 173	FPA 28D-PG21	28 mm.	Spiral için PG21 Rakor 90°	Gri - Siyah	10	32.57
563 174	FPA 34D-PG29	34 mm.	Spiral için PG29 Rakor 90°	Gri - Siyah	10	42.51
563 175	FPA 42D-PG36	42 mm.	Spiral için PG36 Rakor 90°	Gri - Siyah	10	69.62
563 176	FPA 54D-PG48	54 mm.	Spiral için PG48 Rakor 90°	Gri - Siyah	10	97.89

PG SERİSİ RAKORLAR

Sip. No.	Tip	PG Tipi	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
563 181	FPA 13 T3	13 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	41.34
563 182	FPA 16 T3	16 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	58.50
563 183	FPA 21 T3	21 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	43.88
563 184	FPA 28 T3	28 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	55.38
563 185	FPA 34 T3	34 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	77.03
563 186	FPA 42 T3	42 mm.	Spiral için T Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	102.77

PG SERİSİ RAKORLAR

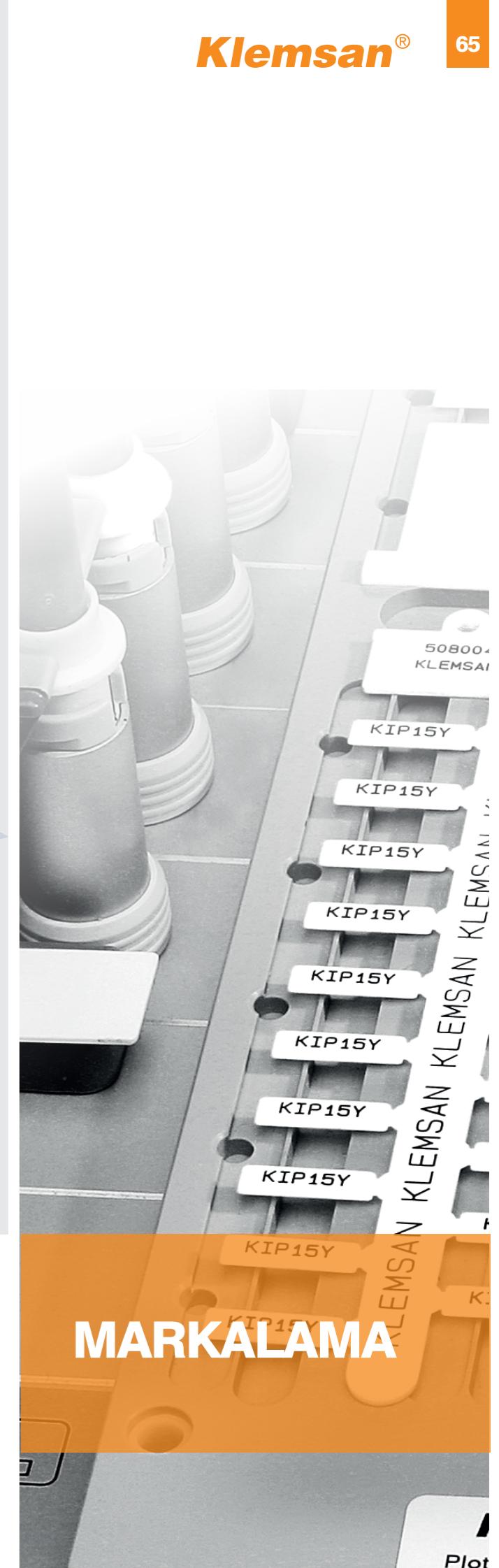
Sip. No.	Tip	PG Tipi	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
563 192	YDR 21	21 mm.	Spiral için 2 x 16 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	51.29
563 193	YDR 28	28 mm.	Spiral için 2 x 21 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	55.19
563 194	YDR 34	34 mm.	Spiral için 2 x 28 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	65.52
563 195	YDR 42	42 mm.	Spiral için 2 x 34 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	90.09
563 196	YDR 54	54 mm.	Spiral için 2 x 42 Y Dağıtıcı	Gri - Siyah	10	133.97

SPİRAL MESNETLERİ

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
563 120	CC 10	10 mm Spiral için	Gri - Siyah	10	9.72
563 040	CC 13	13 mm Spiral için	Gri - Siyah	10	8.86
563 041	CC 16	16 mm Spiral için	Gri - Siyah	10	8.86
563 042	CC 21	21 mm Spiral için	Gri - Siyah	10	9.79
563 043	CC 28	28 mm Spiral için	Gri - Siyah	10	15.72
563 044	CC 34	34 mm Spiral için	Gri - Siyah	10	22.82
563 045	CC 42	42 mm Spiral için	Gri - Siyah	5	31.01
563 046	CC 54	54 mm Spiral için	Gri - Siyah	5	41.34

PG SERİSİ SOMUNLAR

Sip. No.	Tip	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
563 081	PG9-N	PG9 Rakor için	Gri - Siyah	10	1.67
563 082	PG11-N	PG11 Rakor için	Gri - Siyah	10	2.14
563 083	PG13-N	PG13 Rakor için	Gri - Siyah	10	2.58
563 084	PG16-N	PG16 Rakor için	Gri - Siyah	10	3.64
563 085	PG21-N	PG21 Rakor için	Gri - Siyah	10	2.97
563 086	PG29-N	PG29 Rakor için	Gri - Siyah	10	7.21
563 087	PG36-N	PG36 Rakor için	Gri - Siyah	10	15.33
563 088	PG42-N	PG42 Rakor için	Gri - Siyah	10	24.77
563 089	PG48-N	PG48 Rakor için	Gri - Siyah	10	25.55



PLOTTER VE AKSESUARLARI



Sip. No.	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
807 007	KLM-PS Basic Set - Basic Plotter, Hattat yazılım, A tipi plaka (1 Ad.), 0,35 mm kartuşlu kalem, 5x1 mm kartuş	1	Sorunuz
807 021	PLOT PL-A - A Tipi Plotter Plakası	1	2482.20
807 026	PLOT PL-DB - DB Tipi Etiketleri Yazdırma için Plotter Plakası	1	2482.20
807 027	PLOT PL-KE - KE Tipi Etiketleri Yazdırma için Plotter Plakası	1	2482.20
807 028	PLOT PL-DB 5- DB 5 Tipi Etiketleri Yazdırma için Plotter Plakası	1	2482.20
807 033	PLOT PL-DB 4,5/7,5 Grup Trafo Klemensi Yazdırma için Plotter Plakası	1	2482.20
807 034	PLOT PL-KBEP 2712 Tipi Etiketleri Yazdırma için Plotter Plakası	1	2482.20
807 040	PLOT K-S 0,18 mm - 0,18 mm Plotter Kalemi	1	1323.00
807 041	PLOT K-S 0,25 mm - 0,25 mm Plotter Kalemi	1	1323.00
807 042	PLOT K-S 0,35 mm - 0,35 mm Plotter Kalemi	1	1323.00
807 043	PLOT K-S 0,50 mm - 0,50 mm Plotter Kalemi	1	1323.00
807 044	PLOT K-S 0,70 mm - 0,70 mm Plotter Kalemi	1	1323.00
807 045	PLOT K-S 1,00 mm - 1,00 mm Plotter Kalemi	1	1323.00
807 072	PLOT K-D-ED-R 0,18 mm 0,18 mm Kullan at Plotter Kalemi	1	772.80
807 073	PLOT K-D-ED-R25 mm - 0,25 mm Kullan at Plotter Kalemi	1	772.80
807 074	PLOT K-D-ED-R 0,35 mm - 0,35 mm Kullan at Plotter Kalemi	1	772.80
807 075	PLOT K-D-ED-R 0,50 mm - 0,50 mm Kullan at Plotter Kalemi	1	772.80
807 076	PLOT K-D-ED-R 0,70 mm - 0,70 mm Kullan at Plotter Kalemi	1	772.80
807 055	EKO SERİ EL KALEMİ 0,5 - 0,70 mm	12	76.30
807 907	EKO SERİ EL KALEMİ APARATI (BUTON YAZMAK İÇİN)	1	306.60
807 908	EKO SERİ EL KALEMİ APARATI (KLEMENS İÇİN)	1	306.60
807 070	PLOT KRT - P 1 ml - 5 x 1 ml kartuş	1	165.48
807 090	PLOT SLV 2x10 ml - 2x10 ml Kalem Temizleme Sıvısı	2	110.25



ENGRAVER VE AKSESUARLARI



Sip. No.	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
807 011	KLM-PS Engraver Set - KLM-PS Engraver, E tipi kazıma plakası, Boş kazıma etiketi	1	Sorunuz
807 020	EVT-T - Vakum Cihazı için 5'li Temizlik Torbası	5	127.26
807 025	PLOT PL-E - E Tipi Kazıma Plakası	1	3034.50
807 060	EKI - 0,2 mm 15° - 0,2 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1	541.80
807 061	EKI - 0,3 mm 15° - 0,3 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1	541.80
807 062	EKI - 0,4 mm 15° - 0,4 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1	630.00
807 063	EKI - 0,5 mm 15° - 0,5 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1	541.80
807 064	EKI - 0,7 mm 15° - 0,7 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1	541.80
807 065	EKI - 1,0 mm 15° - 1,0 mm kalınlıkta, 15° açılı Kazıma İğnesi	1	541.80
807 066	EKI - Set 15° - 0,2; 0,3; 0,4; 0,5; 0,7; 1,0 mm kalınlıkta 15° açılı Kazıma İğne Seti.	1	3034.50
807 067	EKI - 0,5 mm 90° - 0,5 mm kalınlıkta, 90° açılı Kazıma İğnesi	1	541.80
807 068	EKI - 0,7 mm 90° - 0,7 mm kalınlıkta, 90° açılı Kazıma İğnesi	1	541.80
807 069	EKI - 1,0 mm 90° - 1,0 mm kalınlıkta, 90° açılı Kazıma İğnesi	1	630.00
807 079	EKI - M 0,4 mm 35° - 0,4 mm kalınlıkta, 35° açılı Hafif Metal Kazıma İğnesi	1	1381.80



TERMAL YAZICI VE AKSESUARLARI



Sip. No.	Ürün Adı	En (mm)	Boy (m)	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
808 452	KL-TX300			1	Sorunuz
1020 010	Klemark Ribon	30	300	1	573.14
1020 011	Klemark Ribon	50	300	1	829.50
1020 012	Klemark Ribon	110	300	1	1968.75

STANDART BASKILI KLEMENS ETİKETLERİ

Sip. No.	Tip	Yazdırma Alanı (mm)	Biçim	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
505 0...	DY 5	5x5	Tabaka	Beyaz	500	104.13
505 2...	DY 10/6,5	10x6,5	Tabaka	Beyaz	500	144.00



* Bu etiketler standart baskılı olarak satılan etiketlerdir.

** Detaylı bilgi için soldaki tabloya bakınız.

Sip. No.	Tip	Açıklama	Sip. No.	Tip	Açıklama	Sip. No.	Tip	Açıklama
505 000	DY 5	0	505 047	DY 5	351-400	505 076	DY 5	Q
505 001	DY 5	1	505 048	DY 5	401-450	505 077	DY 5	R
505 002	DY 5	2	505 049	DY 5	451-500	505 078	DY 5	S
505 003	DY 5	3	505 050	DY 5	501-550	505 079	DY 5	T
505 004	DY 5	4	505 051	DY 5	551-600	505 080	DY 5	U
505 005	DY 5	5	505 052	DY 5	601-650	505 081	DY 5	V
505 006	DY 5	6	505 053	DY 5	651-700	505 082	DY 5	W
505 007	DY 5	7	505 054	DY 5	701-750	505 083	DY 5	X
505 008	DY 5	8	505 055	DY 5	751-800	505 084	DY 5	Y
505 009	DY 5	9	505 056	DY 5	801-850	505 085	DY 5	Z
505 010	DY 5	10	505 057	DY 5	851-900	505 090	DY 5	L1
505 020	DY 5	1-10	505 058	DY 5	901-950	505 091	DY 5	L2
505 021	DY 5	11-20	505 059	DY 5	951-999	505 092	DY 5	L3
505 022	DY 5	21-30	505 060	DY 5	A	505 093	DY 5	R S T N
505 023	DY 5	31-40	505 061	DY 5	B	505 094	DY 5	Mp
505 024	DY 5	41-50	505 062	DY 5	C	505 095	DY 5	+
505 025	DY 5	51-60	505 063	DY 5	D	505 096	DY 5	-
505 026	DY 5	61-70	505 064	DY 5	E	505 097	DY 5	÷
505 027	DY 5	71-80	505 065	DY 5	F	505 098	DY 5	PE
505 028	DY 5	81-90	505 066	DY 5	G	505 201	DY 10/6,5	1-10
505 029	DY 5	91-100	505 067	DY 5	H	505 202	DY 10/6,5	11-20
505 030	DY 5	10, 20, 30,...,100	505 068	DY 5	I	505 203	DY 10/6,5	21-30
505 040	DY 5	1-50	505 069	DY 5	J	505 204	DY 10/6,5	31-40
505 041	DY 5	51-100	505 070	DY 5	K	505 205	DY 10/6,5	41-50
505 042	DY 5	101-150	505 071	DY 5	L	505 206	DY 10/6,5	51-60
505 043	DY 5	151-200	505 072	DY 5	M	505 207	DY 10/6,5	61-70
505 044	DY 5	201-250	505 073	DY 5	N	505 208	DY 10/6,5	71-80
505 045	DY 5	251-300	505 074	DY 5	O	505 209	DY 10/6,5	81-90

RAY KLEMENSI ETİKETLERİ

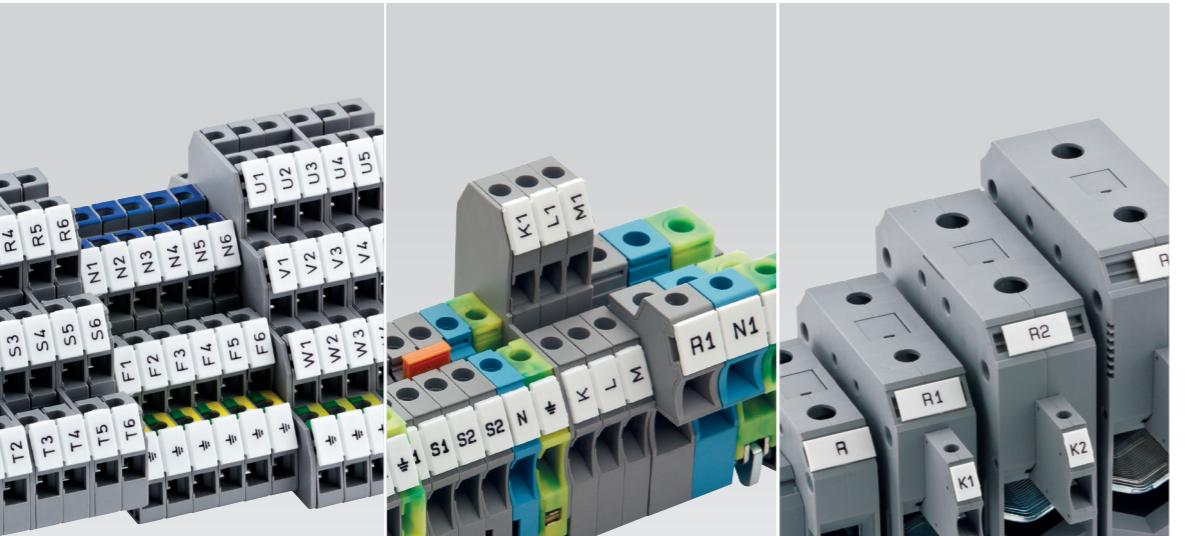
DG 7/5		(mm)			Adet	TL/Amb.	
0V	503 000	DB 10/4	10x4	Tabaka	Beyaz	500	84.44
0V	505 850	DB 5	5x5	Tabaka	Beyaz	500	81.51
0V	505 910	DB 10/5	10x5	Tabaka	Beyaz	500	168.29
0V	505 915	DB 10/6	10x6	Tabaka	Beyaz	500	168.29
0V	505 920	DB 10/6,5	10x6,5	Tabaka	Beyaz	500	168.29
0V	505 310	DG 10/5	10x5	Tabaka	Beyaz	440	92.24
0V	505 320	DG 10/6	10x6	Tabaka	Beyaz	360	80.73
0V	505 330	DG 6/5	6x5	Tabaka	Beyaz	400	78.20
0V	505 340	DG 7/5	7x5	Tabaka	Beyaz	440	138.06
0V	505 700	DB 4,5/7,5	7,5x7,5	Tabaka	Beyaz	500	154.83
0V	505 380	DG 10/5 T	10x5	Tabaka	Beyaz	440	92.24
0V	505 390	DG 10/ 6 T	10x6	Tabaka	Beyaz	360	80.73
0V	505 410	DG 10/8	10x8	Tabaka	Beyaz	260	58.31
0V	505 430	DG 10/10	10x10	Tabaka	Beyaz	200	56.94
0V	508 051	KOIP SM	20x9	Tabaka	Beyaz	240	255.69
DG 7/5	502 000	DB 6/4	6x4	Tabaka	Beyaz	500	128.31

* Bu etiketler KLM-PS Plotter ile yazdırıldı.

* Özel baskılı etiketler için satış temsili

* Dekafix'lere Plotter ile yazım ücreti etiket başına 0.55 TL'dir

* T etiketleri teklidir, grup halinde değildir.



DG 10/5 ile kullanım

DG 10/6 - 10/8 ile kullanım

KOIP SM ile kullanım

KLEMENS ETİKETLERİ SEÇİM TABLOSU

KLEMENS ETİKETLERİ SEÇİM TABLOSU

KLEMENS ETİKETLERİ SEÇİM TABLOSU

KLEMENS ETİKETLERİ SEÇİM TABLOSU

KLEMENS ETİKETLERİ SEÇİM TABLOSU

KLEMENS ETİKETLERİ SEÇİM TABLOSU

Ürün Adı	DB 6/4	DB 10/4	DB 5	DB 10/5	DB 10/6	DB 10/6,5	DB 7,5x4,5	DG 6/5	DG 10/5	DG 10/5T	DG 10/6	DG 10/6T	DG 10/8	DG 10/10	DG 7/5	KOIP SW	11,2 mm Şerit Etiket	4,9 mm Şerit Etiket
SG_PT 2,5AN_1																		
SG_PT 2,5AN_2								✓										
SG_PT 2,5AN_3								✓										
SG_PT 2,5AN_4								✓										
SG_PT 2,5AN_5								✓										
SG_PT 2,5AN_6								✓										
SG_PT 2,5AN_7								✓										
SG_PT 2,5AN_8								✓										
SG_PT 2,5AN_9								✓										
SG_PT 2,5AN_10								✓										
SG_PT 2,5AN_11								✓										
SG_PT 2,5AN_12								✓										
SG_PT 2,5AN_13								✓										
SG_PT 2,5AN_14								✓										
SG_PT 2,5AN_15								✓										
SG_PT 2,5AN_1								✓										
SG_PT 2,5AN_1L								✓										
SG_PT 2,5GAN_1M								✓										
SG_PT 2,5GAN_1R								✓										
SG_PT 2,5DB_1								✓										
SG_PT 2,5DB_2								✓										
SG_PT 2,5DB_3								✓										
SG_PT 2,5DB_4								✓										
SG_PT 2,5DB_5								✓										
SG_PT 2,5DB_6								✓										
SG_PT 2,5DB_7								✓										
SG_PT 2,5DB_8								✓										
SG_PT 2,5DB_9								✓										
SG_PT 2,5DB_10								✓										
SG_PT 2,5DB_11								✓										
SG_PT 2,5DB_12								✓										
SG_PT 2,5DB_13								✓										
SG_PT 2,5DB_14								✓										
SG_PT 2,5DB_15								✓										
SG_PT 2,5DB_1								✓										
SG_PT 2,5DB_1L								✓										
SG_PT 2,5GDB_1M								✓										
SG_PT 2,5GDB_1R								✓										

STANDART BASKILI KABLO ETİKETLERİ

Tip	Kesit (mm²)		Amb.	Fiyat TL/Amb.
KG1	0,75-4		1.000	92,04
KG2	4-16		500	80,93
KE1 (Rakam)	0,50-1,5		500	45,83
KE2 (Rakam)	1,5-2,5		500	48,95
KE3 (Rakam)	4-6		500	54,41
KE1 (Harf, işaret)	0,75-1,5		200	18,33
KE2 (Harf, işaret)	1,5-2,5		200	19,50
KE3 (Harf, işaret)	4-6		200	22,04
Üstten Geçmeli				
Karakter Rakamlar	KG 1	KG 2	Ambalaj KG1 KG2	Renk
0	515 000	516 000	1000/500	Sarı
1	515 001	516 001	1000/500	Sarı
2	515 002	516 002	1000/500	Sarı
3	515 003	516 003	1000/500	Sarı
4	515 004	516 004	1000/500	Sarı
5	515 005	516 005	1000/500	Sarı
6	515 006	516 006	1000/500	Sarı
7	515 007	516 007	1000/500	Sarı
8	515 008	516 008	1000/500	Sarı
9	515 009	516 009	1000/500	Sarı
Harfler		Harfler		
A	515 010	516 010	1000/500	Sarı
B	515 011	516 011	1000/500	Sarı
C	515 012	516 012	1000/500	Sarı
D	515 013	516 013	1000/500	Sarı
E	515 014	516 014	1000/500	Sarı
F	515 015	516 015	1000/500	Sarı
G	515 016	516 016	1000/500	Sarı
H	515 017	516 017	1000/500	Sarı
I	515 018	516 018	1000/500	Sarı
J	515 019	516 019	1000/500	Sarı
K	515 020	516 020	1000/500	Sarı
L	515 021	516 021	1000/500	Sarı
M	515 022	516 022	1000/500	Sarı
N	515 023	516 023	1000/500	Sarı
O	515 024	516 024	1000/500	Sarı
P	515 025	516 025	1000/500	Sarı
Q	515 026	516 026	1000/500	Sarı
R	515 027	516 027	1000/500	Sarı
S	515 028	516 028	1000/500	Sarı
T	515 029	516 029	1000/500	Sarı
U	515 030	516 030	1000/500	Sarı
V	515 031	516 031	1000/500	Sarı
W	515 032	516 032	1000/500	Sarı
X	515 033	516 033	1000/500	Sarı
Y	515 034	516 034	1000/500	Sarı
Z	515 035	516 035	1000/500	Sarı
İşaretler		İşaretler		
Mp	515 040	516 040	1000/500	Mavi
S	515 041	516 041	1000/500	Yeşil
T	515 042	516 042	1000/500	Kırmızı
+	515 043	516 043	1000/500	Kırmızı
-	515 044	516 044	1000/500	Mavi
±	515 045	516 045	1000/500	Sarı
(	515 046	516 046	1000/500	Sarı
.	5			

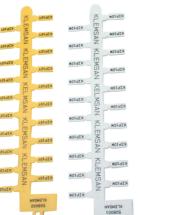
KABLO ETİKET KİLİFLERİ



Sip. No.	Tip	Kablo Çapı (mm²)	Yazdırma Alanı (mm)	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
506 710	KKS 10/1.5-2.5	1.5-2.5	10 x 4	Şeffaf	500	81.90
506 711	KKS 15/1.5-2.5	1.5-2.5	15 x 4	Şeffaf	500	104.00
506 714	KKS 18/1.5-2.5	1.5-2.5	18 x 4	Şeffaf	500	119.85
506 712	KKS 23/1.5-2.5	1.5-2.5	23 x 4	Şeffaf	500	149.50
506 713	KKS 30/1.5-2.5	1.5-2.5	30 x 4	Şeffaf	500	195.55
506 715	KKS 10/2.5-4	2.5-4	10 x 4	Şeffaf	500	88.40
506 716	KKS 15/2.5-4	2.5-4	15 x 4	Şeffaf	500	117.00
506 719	KKS 18/2.5-4	2.5-4	18 x 4	Şeffaf	500	127.38
506 717	KKS 23/2.5-4	2.5-4	23 x 4	Şeffaf	500	156.00
506 718	KKS 30/2.5-4	2.5-4	30 x 4	Şeffaf	500	199.14
506 720	KKS 10/6-10	6-10	10 x 4	Şeffaf	500	89.89
506 721	KKS 15/6-10	6-10	15 x 4	Şeffaf	500	127.40
506 724	KKS 18/6-10	6-10	18 x 4	Şeffaf	500	134.92
506 722	KKS 23/6-10	6-10	23 x 4	Şeffaf	500	188.50
506 723	KKS 30/6-10	6-10	30 x 4	Şeffaf	500	222.46
506 725	KKS 10/16-25	16-25	10 x 4	Şeffaf	500	110.50
506 726	KKS 15/16-25	16-25	15 x 4	Şeffaf	500	137.43
506 729	KKS 18/16-25	16-25	18 x 4	Şeffaf	500	144.97
506 727	KKS 23/16-25	16-25	23 x 4	Şeffaf	200	85.05
506 728	KKS 30/16-25	16-25	30 x 4	Şeffaf	200	127.38



İŞARETLEME PLAKALARI ŞEFFAF ETİKET KİLİFLERİ İÇİN



Sip. No.	Tip	Yazdırma Alanı (mm)	Birim	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
508 001	KIP 10 W	10 x 4	Tabaka	Beyaz	480	235.10
508 002	KIP 10 Y	10 x 4	Tabaka	Sarı	480	235.10
508 003	KIP 15 W	15 x 4	Tabaka	Beyaz	480	274.56
508 004	KIP 15 Y	15 x 4	Tabaka	Sarı	480	274.56
508 012	KIP 18 W	18 x 4	Tabaka	Beyaz	240	124.60
508 013	KIP 18 Y	18 x 4	Tabaka	Sarı	240	124.60
508 005	KIP 23 W	23 x 4	Tabaka	Beyaz	240	136.61
508 006	KIP 23 Y	23 x 4	Tabaka	Sarı	240	136.61
508 008	KIP 30 W	30 x 4	Tabaka	Beyaz	240	193.91
508 009	KIP 30 Y	30 x 4	Tabaka	Sarı	240	193.91



İŞARETLEME PLAKALARI ŞEFFAF ETİKET KİLİFLERİ İÇİN



Sip. No.	Tip	Yazdırma Alanı (mm)	Birim	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
808 158	TTKP 8X10	8 x 10	Rulo	Sarı-Beyaz	4.000	1722.00
808 062	TTKP 8X15	8 x 15	Rulo	Beyaz	4.000	1820.00
808 063	TTKP 8X30	8 x 30	Rulo	Beyaz	2.500	1848.00



* Bu etiketler Klemark Termal Yazıcı ile yazdırılır.

KABLO KİLİFLERİ VE ETİKETLERİ KABLO BAĞI İLE BAĞLANABİLEN



Sip. No.	Tip	Boyu (mm)	Renk	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
520 110	KBE 1	11.5 x 32.5	Şeffaf	Etiket Kılıfı	100	1.28
520 120	KBE 2	21.5 x 43.5	Şeffaf	Etiket Kılıfı	100	1.99
808 164	**I-KBE1 29X8 Y/W	29x8	Sarı / Beyaz	Etiket Kılıfı KBE1 için	1000	0.49
808 165	**I-KBE2 39x15 Y/W	39x15	Sarı / Beyaz	Etiket Kılıfı KBE2 için	1000	0.63
508 080	KBE 3	20	Şeffaf	Etiket Kılıfı	120	0.73
508 070	*KBEP 209 W	20 x 9	Beyaz	Kablo Etiket Kılıfı	240	1.07
508 071	*KBEP 209 Y	20 x 9	Sarı	Kablo Etiket Kılıfı	240	1.07
508 090	*KBEP 2712 W	27 x 12	Beyaz	Kablo Etiketi	160	1.48

*KBE Etiketleri KLM - PS Plotter ile yazdırılır.

**I-KBE Etiketleri Klemark termal yazıcı ile yazdırılır.



ISIYLA DARALAN MAKARONLAR

Sip. No.	Tip	Renk	Daralmadan Önceli Çap (mm)	Daralmadan Sonraki Çap (mm)	Amb. Metre	Fiyat TL/Amb.
579 010	HSL - 02 - Y	Sarı	2	1,2	200 m	294.00
579 011	HSL - 03 - Y	Sarı	3	1,6	200 m	406.00
579 012	HSL - 4,5 - Y	Sarı	4,5	2,4	100 m	305.20
579 013	HSL - 06 - Y	Sarı	6	3,2	100 m	378.00
579 014	HSL - 10 - Y	Sarı	10	4,8	100 m	518.00
1020 060	KL-TX 300 için aparat KL-TX 300	---			1 Adet	180.00

KABLO ETİKETLERİ SEÇİM TABLOSU

Ürün Adı	I KBE1	KBEP 209	KIP 10	KIP 15	KIP 18	KIP 23	KIP 30	TTKP 8X10	TTKP 8X15	TTKP 8X30
KKS 10/1.5-2.5			✓							
KKS 15/1.5-2.5				✓						
KKS 18/1.5-2.5					✓					
KKS 23/1.5-2.5						✓				
KKS 30/1.5-2.5							✓			
KKS 10/2.5-4				✓						
KKS 15/2.5-4					✓					
KKS 18/2.5-4						✓				
KKS 23/2.5-4							✓			
KKS 30/2.5-4								✓		
KKS 10/6-10								✓		
KKS 15/6-10									✓	
KKS 18/6-10										✓
KKS 23/6-10										
KKS 30/6-10				</td						

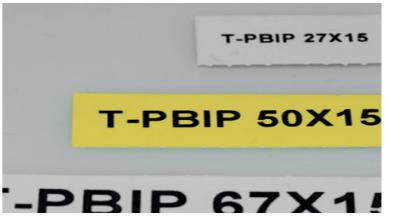
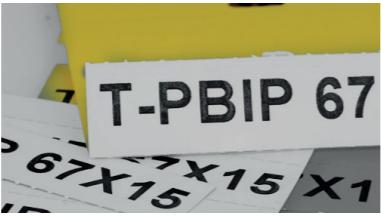


PANO BUTON ETİKETLERİ İÇİN İŞARETLEME PLAKALARI

Sip. No.	Tip	Yazdırma Alanı (mm)	Biçim	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
508 800	PBIP 2715 W	27 x 15	Tabaka	Beyaz	192	141.93
508 801	PBIP 2715 G	27 x 15	Tabaka	Gri	192	141.93
508 802	PBIP 2715 Y	27 x 15	Tabaka	Sarı	192	141.93
508 803	PBIP 5015 W	50 x 15	Tabaka	Beyaz	96	141.93
508 804	PBIP 5015 G	50 x 15	Tabaka	Gri	96	141.93
508 805	PBIP 5015 Y	50 x 15	Tabaka	Sarı	96	141.93
508 806	PBIP 6715 W	67 x 15	Tabaka	Beyaz	96	180.18
508 807	PBIP 6715 G	67 x 15	Tabaka	Gri	96	180.18
508 808	PBIP 6715 Y	67 x 15	Tabaka	Sarı	96	180.18
808 161	T-PBIP 27X15 Y/W	27x15	Tabaka	Sarı / Beyaz	1000	490.00
808 162	T-PBIP 50X15 Y/W	50x15	Tabaka	Sarı / Beyaz	1000	560.00
808 163	T-PBIP 67X15 Y/W	67x15	Tabaka	Sarı / Beyaz	1000	840.00

PBIP etiketler KLM - PS Plotter etiketleri ile yazdırılır.

*T-PBIP etiketler Klemark termal yazıcı ile yazdırılır.



PANO BUTON ETİKETLERİ İÇİN KORUYUCU PLAKA

Sip. No.	Tip	Boytular (mm)	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
508 813	PBKP 2715	27 x 15	Şeffaf	192	141.93
508 814	PBKP 5015	50 x 15	Şeffaf	96	141.93
508 815	PBKP 6715	67 x 15	Şeffaf	96	180.18

ETİKET KİLİFİ İÇİN ETİKET SEÇİM TABLOSU

Ürün Adı	PBIP 2715	PBIP 5215	PBIP 6715	PBK 2715	PBK 5015	PBK 6715	T-PBIP 27x15	T-PBIP 50x15	T-PBIP 67x15
Y-PAEK 1730	✓				✓			✓	
Y-PAEK 1752		✓			✓			✓	
Y-PAEK 1770			✓			✓			✓
Y-BEK T	✓						✓		
Y-BEK S	✓						✓		

İŞARETLEME PLAKALARI KONTAKTÖRLER İÇİN

Sip. No.	Tip	Yazdırma Alanı (mm)	Biçim	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
508 051	* KOIP SM W	20 x 9	Tabaka	Beyaz	240	255.69
508 057	** KOIP TT W	17 x 8	Tabaka	Beyaz	240	229.95

KLM - PS Plotter ile yazdırılır. * Siemens kontaktörler için. ** Telemec Tesys kontaktörler için.

YAPIŞKANLI İŞARETLEME PLAKALARI KONTAKTÖRLER/PANO YÜZYEY/OTOMAT İÇİN

Sip. No.	Tip	Yazdırma Alanı (mm)	Biçim	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
508 060	Y-KOIP 209 W	20 x 9	Tabaka	Beyaz	240	245.39
508 061	Y-KOIP 209 Y	20 x 9	Tabaka	Sarı	240	245.39
508 065	Y-OIP 1710 W	17 x 10	Tabaka	Beyaz	288	269.42
508 066	Y-OIP 1710 Y	17 x 10	Tabaka	Sarı	288	269.42
508 820	Y-PBIP 2715 W	27 x 15	Tabaka	Beyaz	192	320.35
508 821	Y-PBIP 2715 G	27 x 15	Tabaka	Gri	192	320.35
508 822	Y-PBIP 2715 Y	27 x 15	Tabaka	Sarı	192	320.35
508 823	Y-PBIP 5015 W	50 x 15	Tabaka	Beyaz	96	246.29
508 824	Y-PBIP 5015 G	50 x 15	Tabaka	Gri	96	246.29
508 825	Y-PBIP 5015 Y	50 x 15	Tabaka	Sarı	96	265.23
508 826	Y-PBIP 6715 W	67 x 15	Tabaka	Beyaz	96	322.07
508 827	Y-PBIP 6715 G	67 x 15	Tabaka	Gri	96	322.07
508 828	Y-PBIP 6715 Y	67 x 15	Tabaka	Sarı	96	322.07

KLM - PS Plotter ile yazdırılır.



KAĞIT PLASTİK CİHAZ ETİKETLERİ KENDİNDEN YAPIŞKANLI

Sip. No.	Tip	Yazdırma Alanı (mm)	Renk	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
808 412	OYE-07 Y	7 x 44	Beyaz	Yapışkanlı etiket Ofis yazıcısı için	1560	1126.57
808 413	OYE-06 Y	38 x 10	Sarı	Yapışkanlı etiket Ofis yazıcısı için	1260	980.00
808 414	OYE-05 Y	20 x 8	Sarı	Yapışkanlı etiket Ofis yazıcısı için	3450	987.00
808 415	OYE-03 Y	12 x 9	Sarı	Yapışkanlı etiket Ofis yazıcısı için	4600	1085.00
808 416	OYE-01 Y	17 x 10	Sarı	Yapışkanlı etiket Ofis yazıcısı için	2880	903.00
808 417	OYE-04 Y	15 x 9	Sarı	Yapışkanlı etiket Ofis yazıcısı için	3600	952.00
808 418	OYE-02 Y	15 x 6	Sarı	Yapışkanlı etiket Ofis yazıcısı için	5400	1170.32

* Ofis yazıcısı ve KLMP Plotter ile yazdırılır.

KENDİNDEN YAPIŞKANLI KONTAKTÖR / PANO YÜZEY / OTOMAT İÇİN

Sip. No.	Tip	Yazdırma Alanı (mm)	Biçim	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
808 064	ETPS 40-SV 27X12.5	27x12.5	Rulo	Gümüş	200	1068.40
808 065	ETPS 40-SV 27X15	27x15	Rulo	Gümüş	150	875.20
808 066	ETPS 40-SV 35X18	35x18	Rulo	Gümüş	125	1275.12
808 067	ETPS 40-SV 45X15	45x15	Rulo	Gümüş	125	1626.75
808 068	ETPS 40-SV 60X30	60x30	Rulo	Gümüş	125	2762.76
808 069	ETPS 40-SV 90X45	90x45	Rulo	Gümüş	100	4169.26
808 429	SPYE-00 SV	27 x 12,5	Rulo	Gümüş	2500	1275.32
808 430	SPYE-01 SV	27 x 15	Rulo	Gümüş	2500	1299.39
808 400	SPYE-02 SV	27 x 18	Rulo	Gümüş	2500	1421.89
808 431	SPYE-03 SV	35 x 18	Rulo	Gümüş	1500	962.50
808 401	SPYE-04 SV	70 x 30	Rulo			

HÜCRELERE AYRILMIŞ ETİKETLER ÇİFT KATMANLI - KENDİNDEN YAPIŞKANLI

Sip. No.	Tip	Üst Renk / Alt Renk	Köşeler	Etiket / Plaka (Adet)	Fiyat TL/Plk.
808 003	KLM-14 x 45 S/B SA	Gümüş / Siyah	Dik	80	278.21
808 006	KLM-17 x 9 Y/B SA	Sarı / Siyah	Dik	304	295.60
808 007	KLM-17 x 9 S/B RND SA	Gümüş / Siyah	Yuvarlak	255	398.00
808 008	KLM-17 x 9 W/B RND SA	Beyaz / Siyah	Yuvarlak	255	398.00
808 009	KLM-18 x 9 S/B RND SA	Gümüş / Siyah	Yuvarlak	238	398.00
808 010	KLM-18 x 9 W/B RND SA	Beyaz / Siyah	Yuvarlak	238	398.00
808 011	KLM-19 x 45 S/B RND SA	Gümüş / Siyah	Yuvarlak	56	332.31
808 012	KLM-19 x 45 G/B RND SA	Gri / Siyah	Yuvarlak	56	332.31
808 013	KLM-19 x 45 W/B RND SA	Beyaz / Siyah	Yuvarlak	56	332.31
808 014	KLM-22 x 22 S/B RND SA	Gümüş / Siyah	Yuvarlak	84	332.31
808 015	KLM-22 x 22 G/B RND SA	Gri / Siyah	Yuvarlak	84	351.63
808 016	KLM-22 x 22 W/B RND SA	Beyaz / Siyah	Yuvarlak	84	351.63
808 017	KLM-25 x 60 W/B RND SA	Beyaz / Siyah	Yuvarlak	30	351.63
808 018	KLM-27 x 12 W/B SA	Beyaz / Siyah	Dik	140	351.63
808 020	KLM-27 x 12.5 S/B SA BRS. RND SA	Gümüş / Siyah	Yuvarlak	120	369.02
808 021	KLM-27 x 12.5 S/B RND SA	Gümüş / Siyah	Yuvarlak	120	369.02
808 022	KLM-27 x 12.5 S/B SA	Gümüş / Siyah	Dik	140	369.02
808 023	KLM-27 x 12.5 G/B RND SA	Gri / Siyah	Yuvarlak	120	369.02
808 024	KLM-27 x 12.5 W/B RND SA	Beyaz / Siyah	Yuvarlak	120	369.02
808 026	KLM-27 x 12.5 W/B SA	Beyaz / Siyah	Dik	140	369.02
808 027	KLM-27 x 18 Y/B SA	Sarı / Siyah	Dik	100	295.60
808 028	KLM-27 x 18 R/W SA	Kırmızı / Beyaz	Dik	100	295.60
808 029	KLM-27 x 18 S/B BRS. RND SA	Gümüş / Siyah	Yuvarlak	90	351.63
808 030	KLM-27 x 18 S/B RND SA	Gümüş / Siyah	Yuvarlak	90	351.63
808 031	KLM-27 x 18 S/B RND SL	Gümüş / Siyah	Yuvarlak	90	351.63
808 032	KLM-27 x 18 S/B SA	Gümüş / Siyah	Dik	100	332.31
808 033	KLM-27 x 18 G/B RND SA	Gri / Siyah	Yuvarlak	90	332.31
808 034	KLM-27 x 18 G/B SA	Gri / Siyah	Dik	100	332.31
808 035	KLM-27 x 18 W/B RND SA	Beyaz / Siyah	Yuvarlak	90	351.63
808 036	KLM-27 x 18 W/B SA	Beyaz / Siyah	Dik	100	332.31
808 037	KLM-27 x 27 S/B RND SA	Gümüş / Siyah	Yuvarlak	60	332.31
808 038	KLM-27 x 27 W/B RND SA	Beyaz / Siyah	Yuvarlak	60	332.31
808 040	KLM-30 x 15 S/B SA	Gümüş / Siyah	Dik	108	363.22
808 041	KLM-30 x 15 W/B RND SA 2 x 3 mm	Beyaz / Siyah	Yuvarlak	99	554.49
808 042	KLM-30 x 15 W/B SA	Beyaz / Siyah	Dik	108	363.22
808 043	KLM-35 x 20 W/B SL	Beyaz / Siyah	Dik	72	363.22
808 044	KLM-35 x 20 W/B SA	Beyaz / Siyah	Dik	72	363.22
808 045	KLM-70 x 35 S/B SL 2 x 2.6 mm	Gümüş / Siyah	Dik	20	351.63
808 046	KLM-70 x 35 S/B RND SA	Gümüş / Siyah	Yuvarlak	20	351.63
808 047	KLM-70 x 35 G/B RND SA	Gri / Siyah	Yuvarlak	20	351.63
808 048	KLM-70 x 35 W/B RND SA 2 x 3 mm	Beyaz / Siyah	Yuvarlak	20	351.63
808 049	KLM-95 x 45 S/B SA	Gümüş / Siyah	Dik	12	278.21
808 050	KLM-95 x 45 W/B SA	Beyaz / Siyah	Dik	12	278.21
808 051	KLM-120 x 35 S/B SA	Gümüş / Siyah	Dik	10	278.21

808 100 / 808 108
KLM-ALU SERİSİ

ALÜMİNYUM ETİKETLER HÜCRELERE AYRILMIŞ

Sip. No.	Tip	Yazdırma Alanı (mm)	Renk	Köşeler	Amb. Adet	Fiyat TL/Plk.
808 100	KLM - ALU 30 x 15 S RND SL	30 x 15	Gümüş	Yuvarlak 2 x 2,2 mm delikli	1	1153.41
808 101	KLM - ALU 30 x 15 S RND SL	30 x 15	Gümüş	Yuvarlak 2 x 4 mm delikli	1	1153.41
808 102	KLM - ALU RE D:25 S SLM	30 x 15	Gümüş	Yuvarlak 1 x 3,2 mm delikli	1	710.98
808 108	KLM - ALU 40 x 15 S SL RND	30 x 15	Gümüş	Yuvarlak 2 x 2,5 mm delikli	1	888.72

* KLM - ALU etiketleri KLM PS - Engraver (kazıma) ile yazdırılır.



HÜCRELERE AYRILMIŞ ETİKETLER ÇİFT KATMANLI - KENDİNDEN YAPIŞKANLI

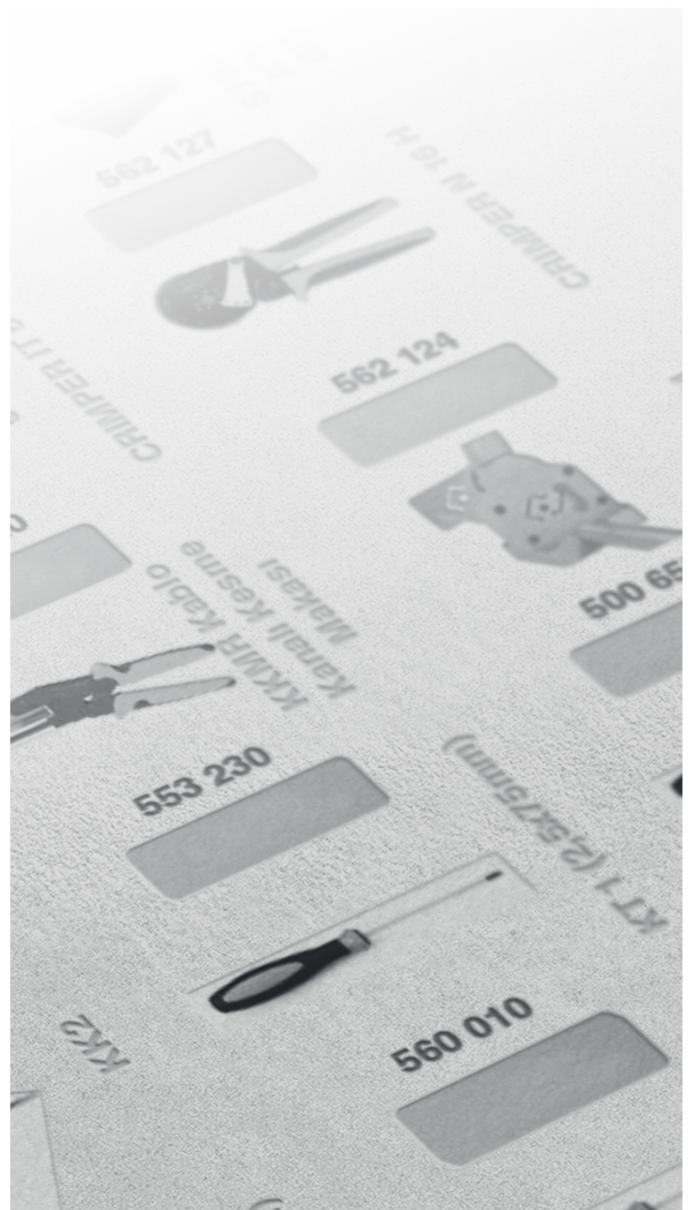
Sip. No.	Tip	Yazdırma Alanı (mm)	Üst Renk / Alt Renk	Etiket Kalınlığı (mm)	Amb./ Adet	Fiyat TL/Plk.
808 200	KLM - 300x200mm S/B SA	300 x 200	Gümüş / Siyah	1,5	1	222.18
808 201	KLM - 300x200mm W/B SA	300 x 200	Beyaz / Siyah	1,5	1	222.18
808 250	KLM - PLY2-200 W/B	300 x 200	Beyaz / Siyah	0,8	1	110.72
808 251	KLM - PLY2-202 W/R	300 x 200	Beyaz / Kırmızı	0,8	1	110.72
808 252	KLM - PLY2-234 Y/R	300 x 200	Sarı / Kırmızı	0,8	1	110.72
808 253	KLM - PLY2-235 Y/B	300 x 200	Sarı / Siyah	0,8	1	110.72
808 254	KLM - PLY2-236 SY/B	300 x 200	Sarı (Koyu) / Siyah	0,8	1	110.72
808 255	KLM - PLY2-277 O/W	300 x 200	Turuncu / Beyaz	0,8	1	110.72
808 256	KLM - PLY2-210 B/W	300 x 200	Siyah / Beyaz	0,8	1	110.72
808 257	KLM - PLY2-281 GS/B	300 x 200	Parlak Gümüş / Siyah	0,8	1	110.72
808 258	KLM - PLY2-282 GGL/B	300 x 200	Parlak Altın / Siyah	0,8	1	110.72
808 259	KLM - PLY2-248 R/W	300 x 200	Kırmızı / Beyaz	0,8	1	110.72

* KLM etiketleri KLM PS - Engraver (kazıma) ile yazdırılır.

808 200 / 808 201
KLM-300 mmx200 mm808 250 / 808 259
KLM-PLY2 SERİSİ

Markalama

Markalama



**EL ALETLERİ
KABLO BAĞI
YÜKSÜK PABUÇ**



Strip & Crimp Set 1

İZOLESİZ KLEMENS TORNAVİDALARI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
560 010	KT 1	2,5x75 mm. - Düz Ağızlı	10	54.75
560 020	KT 2	3,0x100 mm. - Düz Ağızlı	10	66.09
560 030	KT 3	3,5x100 mm. - Düz Ağızlı	10	81.56
560 040	KT 4	4,0x125 mm. - Düz Ağızlı	10	89.30
560 050	KT 5	5,5x150 mm. - Düz Ağızlı	10	104.76
560 060	KT 6	6,5x200 mm. - Düz Ağızlı	10	139.68

İZOLELİ KLEMENS TORNAVİDALARI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
561 010	IKT 1	2,5x75 mm. - Düz Ağızlı	10	69.84
561 020	IKT 2	3,0x100 mm. - Düz Ağızlı	10	73.82
561 030	IKT 3	3,5x100 mm. - Düz Ağızlı	10	81.56
561 040	IKT 4	4,0x125 mm. - Düz Ağızlı	10	89.30
561 050	IKT 5	5,5x150 mm. - Düz Ağızlı	10	124.22
561 060	IKT 6	6,5x200 mm. - Düz Ağızlı	10	131.94

KONTROL KALEMİ

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
561 110	KK 1	140 mm.	10	77.10
561 120	KK 2	180 mm.	10	93.05

* ALTAŞ firmasından alınmıştır.

KABLO KESME MAKASI

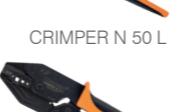
Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
562 110	CUTTER 16	Max. Kesme Çapı 16 mm	1	1033.61
562 122	CUTTER 32	Max. Kesme Çapı 32 mm	1	4570.31

KABLO SOYMA MAKASI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
562 129	STRIPPER 6	Açma Kapasitesi Ø0,2 - 6 mm ²	1	487.50
562 114	STRIPPER 16	Açma Kapasitesi 0,03 - 16 mm ²	1	1453.13
562 127	Bıçak Seti	STRIPPER 16 için Yedek Bıçak Seti	1	398.45
562 123	STRIPPER 28C	Açma Kapasitesi Ø4,5 - 29 mm ²	1	1040.63

YÜKSÜK VE PABUÇ SIKMA PENSELERİ

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
562 113	CRIMPER 6	Sıkma Kapasitesi 0,25 - 6 mm ² (Yüksük)	1	3398.43
562 117	CRIMPER N 16 L	Sıkma Kapasitesi 0,14 - 16 mm ² (Yüksük)	1	1842.18
562 119	CRIMPER N 50 L	Sıkma Kapasitesi 10 - 50 mm ² (Yüksük)	1	3855.47
562 120	CRIMPER IT 6 S	Sıkma Kapasitesi 0,5 - 6 mm ² (İzoleli Pabuç)	1	2674.22
562 124	CRIMPER N 16 H	Sıkma Kapasitesi, 0,08 - 16 mm ² (Yüksük)	1	2460.93
562 125	CRIMPER F 10 R	Sıkma Kapasitesi, 0,08 - 10 mm ² (Yüksük)	1	2554.68
562 126	CRIMPER F 10 L	Sıkma Kapasitesi, 0,5 - 10 mm ² (Yüksük)	1	2484.38



EL ALETLERİ ÇANTA SET

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
562 128	Strip & Crimp Set 1	Stripper 16 + Crimper 16 H N Çanta Set	1	5250.00



E 97527
Bütün ölçüler için

Şeffaf: Naturel
Polyamid 6.6'dan
imal edilmiştir. Kendi
kendini sönürtme
özellikine sahiptir
(UL 94 V-2).
Normal çalışma
sıcaklığı -40°C
ile 85°C dir.

Siyah: Polyamid
66'dan imal edilmiş
olup, çalışma
sıcaklığı ve kendi
kendini sönürtme
özellikli şeffaf kablo
bağları
ile aynıdır.

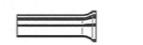
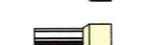
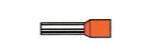
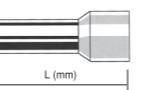
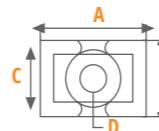
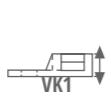
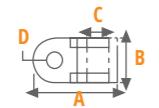
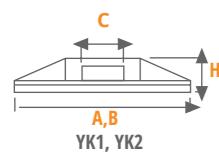
YAPIŞKANLI KROŞELER								
Sip. No.	Tip	A	B	H	C	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
541 210B	YK 1	19,5	19,5	4,6	3,9	Beyaz	500	174.80
541 210S	YK 1	19,5	19,5	4,6	3,9	Siyah	500	174.80
541 280B	YK 2	28,6	28,6	5,5	5,3	Beyaz	500	246.33
541 280S	YK 2	28,6	28,6	5,5	5,3	Siyah	500	246.33

Malzeme: Kendi kendini sönürtme özelliğine sahip Polyamid 66, UL 94V-2. Hafif ağırlıktaki yükleri taşıyan kablo bağlarının montajı için dizayn edilen kendinden yapışkanlı bu kroşeleri, temiz, düz ve yağızsız yüzeylere yapıştırınız.

VİDA BAĞLANTILI KROŞELER									Fiyat TL/Amb.	
Sip. No.	Tip	A	B	H	DØ	C	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.	
542 110B	VK 1	19,6	9,5	5	3,7	5,2	Beyaz	500	75.35	
542 110S	VK 1	19,6	9,5	5	3,7	5,2	Siyah	500	75.35	
542 120B	VK 2	23	16	9,8	6,3	9	Beyaz	500	106.95	
542 120S	VK 2	23	16	9,8	6,3	9	Siyah	500	106.95	

Malzeme: Kendi kendini sönürtme özelliğine sahip Polyamid 66, UL 94V-2. Vida bağlantılı kablo demeti için maksimum sabitliği sağlar. Kroşeyi bir veda ile basitle monte edip, kablo bağını içinden geçirerek kabloları sabitleyiniz.

• Liste harici özel istekleriniz için lütfen irtibat kurunuz.



KABLO BAĞLARI

Sip. No.	Tip	Kalınlık (mm)	Açıklama	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
532 094 B	YKB 94	2,5x94	Kablo Bağı	Beyaz	1.000	33.35
532 094 S	YKB 94	2,5x94	Kablo Bağı	Siyah	1.000	33.35
532 100 B	YKB 100	2,5x100	Kablo Bağı	Beyaz	1.000	34.50
532 100 S	YKB 100	2,5x100	Kablo Bağı	Siyah	1.000	34.50
532 142 B	YKB 142	2,5x142	Kablo Bağı	Beyaz	1.000	56.35
532 142 S	YKB 142	2,5x142	Kablo Bağı	Siyah	1.000	56.35
532 203 B	YKB 203	2,5x203	Kablo Bağı	Beyaz	1.000	93.15
532 203 S	YKB 203	2,5x203	Kablo Bağı	Siyah	1.000	93.15
533 150 B	YKB 150	3,6x150	Kablo Bağı	Beyaz	1.000	89.13
533 150 S	YKB 150	3,6x150	Kablo Bağı	Siyah	1.000	89.13
533 250 B	YKB 250	3,6x250	Kablo Bağı	Beyaz	1.000	180.55
533 250 S	YKB 250	3,6x250	Kablo Bağı	Siyah	1.000	180.55
533 292 B	YKB 292	3,6x292	Kablo Bağı	Beyaz	1.000	204.70
533 292 S	YKB 292	3,6x292	Kablo Bağı	Siyah	1.000	204.70
533 368 B	YKB 368	3,6x368	Kablo Bağı	Beyaz	1.000	256.45
533 368 S	YKB 368	3,6x368	Kablo Bağı	Siyah	1.000	256.45
534 120 B	YKB 120	4,8x120	Kablo Bağı	Beyaz	1.000	103.32
534 120 S	YKB 120	4,8x120	Kablo Bağı	Siyah	1.000	103.32
534 190 B	YKB 190	4,8x190	Kablo Bağı	Beyaz	1.000	157.55
534 190 S	YKB 190	4,8x190	Kablo Bağı	Siyah	1.000	157.55
534 368 B	YKB 368	4,8x368	Kablo Bağı	Beyaz	1.000	345.00
534 368 S	YKB 368	4,8x368	Kablo Bağı	Siyah	1.000	345.00
537 300 B	YKB 300	7,6x300	Kablo Bağı	Beyaz	500	236.33
537 300 S	YKB 300	7,6x300	Kablo Bağı	Siyah	500	236.33
537 380 B	YKB 380	7,6x380	Kablo Bağı	Beyaz	500	325.45
537 380 S	YKB 380	7,6x380	Kablo Bağı	Siyah	500	325.45
538 450 B	YKB 450	8,0x450	Kablo Bağı	Beyaz	100	103.50
538 450 S	YKB 450	8,0x450	Kablo Bağı	Siyah	100	103.50
539 762 B	YKB 762	9,0x762	Kablo Bağı	Beyaz	100	213.90
539 762 S	YKB 762	9,0x762	Kablo Bağı	Siyah	100	213.90

EKONOMİK SERİ İZOLELİ KABLO YÜSKÜLERİ

Sip. No.	Tip	Kesit (mm ²)	Boy	AWG	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
570 010E	İKY 0,50/8	0.50	14	22	Turuncu	5.000	294.15
570 020E	İKY 0,75/8	0.75	14	20	Beyaz	5.000	294.15
570 030E	İKY 1,0/8	1.0	14	16	Sarı	5.000	294.15
570 040E	İKY 1,5/8	1.5	14	16	Kırmızı	5.000	294.15
570 050E	İKY 2,5/8	2.5	15	14	Mavi	5.000	357.91
570 060E	İKY 4,0/9	4.0	16	12	Gri	5.000	595.54
570 070E	İKY 6,0/12	6.0					



EKONOMİK SERİ İZOLELİ ÇATAL UÇLU KABLO PABUÇLARI						
Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Anma Ölçüsü	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
591 010E	KÇK - 301	0.5 - 1.5	3	Kırmızı	500	112.70
591 011E	KÇK - 351	0.5 - 1.5	3.5	Kırmızı	500	112.70
591 012E	KÇK - 401	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	500	114.31
591 013E	KÇK - 501	0.5 - 1.5	5	Kırmızı	500	125.06
591 014E	KÇK - 601	0.5 - 1.5	6	Kırmızı	500	170.20
591 021E	KÇK - 352	1.5 - 2.5	3.5	Mavi	500	128.80
591 022E	KÇK - 402	1.5 - 2.5	4	Mavi	500	120.75
591 023E	KÇK - 502	1.5 - 2.5	5	Mavi	500	136.85
591 024E	KÇK - 602	1.5 - 2.5	6	Mavi	500	189.75
591 030E	KÇK - 406	2.5 - 6.0	4	Sarı	500	212.75
591 031E	KÇK - 506	2.5 - 6.0	5	Sarı	500	224.25
591 032E	KÇK - 606	2.5 - 6.0	6	Sarı	500	327.75

EKONOMİK SERİ İZOLELİ İĞNE UÇLU						
Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Anma Ölçüsü	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
592 010E	KIK 1/1,5	0.5 - 1.5	1	Kırmızı	500	135.49
592 020E	KIK 1/2,5	1.5 - 2.5	2,5	Mavi	500	154.32
592 030E	KIK 6	2.5 - 6.0	6	Sarı	500	246.77

EKONOMİK SERİ İZOLELİ FASTON - DİŞİ						
Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Anma Ölçüsü	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
593 010E	KFD - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	500	144.90
593 011E	KFD - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	500	144.90
593 012E	KFD - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	500	144.90
593 020E	KFD - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	500	143.46
593 021E	KFD - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	500	143.46
593 030E	KFD - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	500	207.21

EKONOMİK SERİ İZOLELİ FASTON - ERKEK						
Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Anma Ölçüsü	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
594 010E	KFE - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	500	144.90
594 011E	KFE - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	500	135.35
594 012E	KFE - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	500	144.90
594 020E	KFE - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	500	144.90
594 021E	KFE - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	500	175.33
594 030E	KFE - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	500	175.33

EKONOMİK SERİ TAM İZOLELİ FASTON - DİŞİ						
Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Anma Ölçüsü	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
595 010E	İKFD - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	500	184.03
595 011E	İKFD - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	500	178.23
595 012E	İKFD - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	500	185.48
595 020E	İKFD - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	500	159.39
595 021E	İKFD - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	500	186.93
595 030E	İKFD - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	500	201.42

EKONOMİK SERİ İZOLELİ FASTON - ERKEK GERİ DÖNÜŞÜ						
Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Anma Ölçüsü	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
596 010E	KPB - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	500	207.21
596 020E	KPB - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	500	228.95
596 030E	KPB - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	500	302.85

EKONOMİK SERİ İZOLELİ EK MUFLAR						
Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Anma Ölçüsü	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
597 010E	KME - 251	0.5 - 1.5	1	Kırmızı	500	131.58
597 020E	KME - 252	1.5 - 2.5	2.5	Mavi	500	156.50
597 030E	KME - 256	2.5 - 6.0	6	Sarı	500	250.68



EKONOMİK SERİ İZOLELİ YUVARLAK ERKEK FİŞLER

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Anma Ölçüsü	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
598 010E	KMT - 1040	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	500	127.

İZOLELİ - YUVARLAK UÇLU KABLO PABUÇLARI

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Anma Ölçüsü	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
590 010	KYK - 301	0.5 - 1.5	3	Kırmızı	100	22.61
590 011	KYK - 351	0.5 - 1.5	3.5	Kırmızı	100	23.19
590 012	KYK - 401	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	100	23.49
590 013	KYK - 501	0.5 - 1.5	5	Kırmızı	100	25.80
590 014	KYK - 601	0.5 - 1.5	6	Kırmızı	100	34.21
590 015	KYK - 801	0.5 - 1.5	8	Kırmızı	100	38.40
590 020	KYK - 302	1.5 - 2.5	3	Mavi	100	26.09
590 021	KYK - 402	1.5 - 2.5	4	Mavi	100	31.16
590 022	KYK - 502	1.5 - 2.5	5	Mavi	100	31.88
590 023	KYK - 602	1.5 - 2.5	6	Mavi	100	39.13
590 024	KYK - 802	1.5 - 2.5	8	Mavi	100	37.68
590 025	KYK - 1002	1.5 - 2.5	10	Mavi	100	47.10
590 030	KYK - 406	2.5 - 6.0	4	Sarı	100	49.42
590 031	KYK - 506	2.5 - 6.0	5	Sarı	100	52.03
590 032	KYK - 606	2.5 - 6.0	6	Sarı	100	54.49
590 033	KYK - 806	2.5 - 6.0	8	Sarı	50	36.23
590 034	KYK - 1006	2.5 - 6.0	10	Sarı	50	36.67
590 035	KYK - 1206	2.5 - 6.0	12	Sarı	50	45.51

İZOLELİ ÇATAL UÇLU KABLO PABUÇLARI

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Anma Ölçüsü	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
591 010	KÇK - 301	0.5 - 1.5	3	Kırmızı	100	24.64
591 011	KÇK - 351	0.5 - 1.5	3.5	Kırmızı	100	26.09
591 012	KÇK - 401	0.5 - 1.5	4	Kırmızı	100	25.80
591 013	KÇK - 501	0.5 - 1.5	5	Kırmızı	100	27.83
591 014	KÇK - 601	0.5 - 1.5	6	Kırmızı	100	40.44
591 021	KÇK - 352	1.5 - 2.5	3.5	Mavi	100	30.87
591 022	KÇK - 402	1.5 - 2.5	4	Mavi	100	26.67
591 023	KÇK - 502	1.5 - 2.5	5	Mavi	100	32.18
591 024	KÇK - 602	1.5 - 2.5	6	Mavi	100	43.19
591 030	KÇK - 406	2.5 - 6.0	4	Sarı	100	49.57
591 031	KÇK - 506	2.5 - 6.0	5	Sarı	100	50.60
591 032	KÇK - 606	2.5 - 6.0	6	Sarı	50	35.65

İZOLELİ İĞNE UÇLU

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Anma Ölçüsü	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
592 010	KIK 1/1,5	0.5 - 1.5	1	Kırmızı	200	62.46
592 020	KIK 1/2,5	1.5 - 2.5	2.5	Mavi	200	67.97
592 030	KIK 6	2.5 - 6.0	6	Sarı	100	62.46

İZOLELİ FASTON - DİŞİ

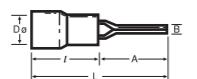
Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Anma Ölçüsü	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
593 010	KFD - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	200	63.25
593 011	KFD - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	200	62.61
593 012	KFD - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	100	31.74
593 020	KFD - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	200	69.00
593 021	KFD - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	100	31.60
593 030	KFD - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	100	53.48

İZOLELİ FASTON - ERKEK

Sip. No.	Tip	Kesit (mm²)	Anma Ölçüsü	Renk	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
594 010	KFE - 1288	0.5 - 1.5	2.8 - 0.8	Kırmızı	200	61.82
594 011	KFE - 1488	0.5 - 1.5	4.8 - 0.8	Kırmızı	200	69.58
594 012	KFE - 1638	0.5 - 1.5	6.3 - 0.8	Kırmızı	100	36.11
594 020	KFE - 2488	1.5 - 2.5	4.8 - 0.8	Mavi	200	69.00
594 021	KFE - 2638	1.5 - 2.5	6.3 - 0.8	Mavi	100	41.63
594 030	KFE - 5638	2.5 - 6.0	6.3 - 0.8	Sarı	100	51.75



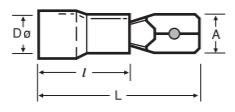
İZOLELİ / İĞNE UÇLU KABLO PABUÇLARI



Sip. No	Tip	Kesit (mm²)	A	B	DØ	L	t
592 010	KIK1/1,5	■ 0,5 - 1,5	12,0 ±0,3	1,9 ±0,2	4,3 ±0,3	22,0 ±1,0	10,0 ±0,5
592 020	KIK1/2,5	■ 1,5 - 2,5	12,0 ±0,3	1,8 ±0,2	4,9 ±0,3	22,0 ±1,0	10,0 ±0,5
592 030	KIK6	■ 4,0 - 6,0	14,0 ±0,3	2,8 ±0,2	6,7 ±0,3	27,0 ±1,0	13,0 ±0,5

DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

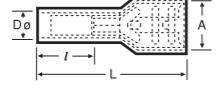
İZOLELİ / ERKEK FASTON KABLO PABUÇLARI



Sip. No	Tip	Kesit (mm²)	A	DØ	L	t
594 010	KFE - 1288	■ 0,5 - 1,5	2,8 ±0,2	4,1 ±0,3	18,7 ±1,0	10 ±1,0
594 011	KFE - 1488	■ 0,5 - 1,5	4,8 ±0,2	3,5 ±0,3	19,2 ±1,0	10 ±0,5
594 012	KFE - 1638	■ 0,5 - 1,5	6,35 ±0,2	3,4 ±0,3	21 ±1,0	10 ±0,5
594 020	KFE - 2488	■ 1,5 - 2,5	4,8 ±0,2	4,1 ±0,3	19,4 ±1,0	10 ±1,0
594 021	KFE - 2638	■ 1,5 - 2,5	6,35 ±0,2	4,1 ±0,3	21 ±1,0	10 ±1,0
594 030	KFE - 5638	■ 4,0 - 6,0	6,35 ±0,2	5,6 ±0,3	24 ±1,0	13 ±0,5

DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

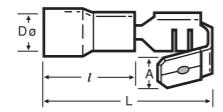
TAM İZOLELİ / DİŞİ FASTON KABLO PABUÇLARI



Sip. No	Tip	Kesit (mm²)	A	DØ	L	t
595 010	IKFD 1288	■ 0,5 - 1,5	3,2 (+0,2 -0,05)	3,4 ±0,3	18,5 ±1,0	10 ±0,5
595 011	IKFD 1488	■ 0,5 - 1,5	5,00 ±0,2	3,4 ±0,3	19 ±1,0	10 ±0,5
595 012	IKFD 1638	■ 0,5 - 1,5	6,7 ±0,2	3,4 ±0,3	22,6 ±1,0	10 ±0,5
595 013	IKFDC 1638	■ 0,5 - 1,5	6,7 ±0,2	3,9 ±0,3	22,6 ±1,0	10 ±0,5
595 019	IKFD CY 1638	■ 0,5 - 1,5	6,7 ±0,2	3,9 ±0,3	22,9 ±1,0	10 ±0,5
595 020	IKFD 2488	■ 1,5 - 2,5	5,0 (+0,2 -0,05)	4,2 ±0,3	21,7 ±1,0	10 ±0,5
595 021	IKFD 2638	■ 1,5 - 2,5	6,7 ±0,2	4,1 ±0,3	22,8 ±1,0	10 ±0,5
595 022	IKFDC 2638	■ 1,5 - 2,5	6,7 ±0,2	4,7 ±0,3	22,4 ±1,0	10 ±0,5
595 030	IKFD 5638	■ 4,0 - 6,0	6,7 ±0,2	5,2 ±0,3	23,8 ±1,0	11 ±0,5
595 031	IKFDC 5638	■ 4,0 - 6,0	6,7 ±0,2	6,4 ±0,3	24 ±1,0	12 ±0,5

DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

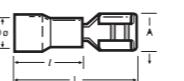
İZOLELİ / ERKEK GERİ DÖNÜŞLÜ FASTON KABLO PABUÇLARI



Sip. No	Tip	Kesit (mm²)	A	DØ	L	t
596 010	KPB 1638	■ 0,5 - 1,5	6,5 ±0,2	3,4 ±0,3	21,5 ±1,0	10,2 ±0,5
596 011	KPBC 1638	■ 0,5 - 1,5	6,5 ±0,2	4,0 ±0,3	22,0 ±1,0	10,5 ±0,5
596 020	KPB 2638	■ 1,5 - 2,5	6,5 ±0,2	4,2 ±0,3	21,5 ±1,0	10,2 ±0,5
596 030	KPB 5638	■ 4,0 - 6,0	6,3 ±0,2	5,5 ±0,3	24,0 ±1,0	12,7 ±0,5
596 031	KPBC 5638	■ 4,0 - 6,0	6,4 ±0,2	6,2 ±0,3	24,8 ±1,0	13,0 ±0,5

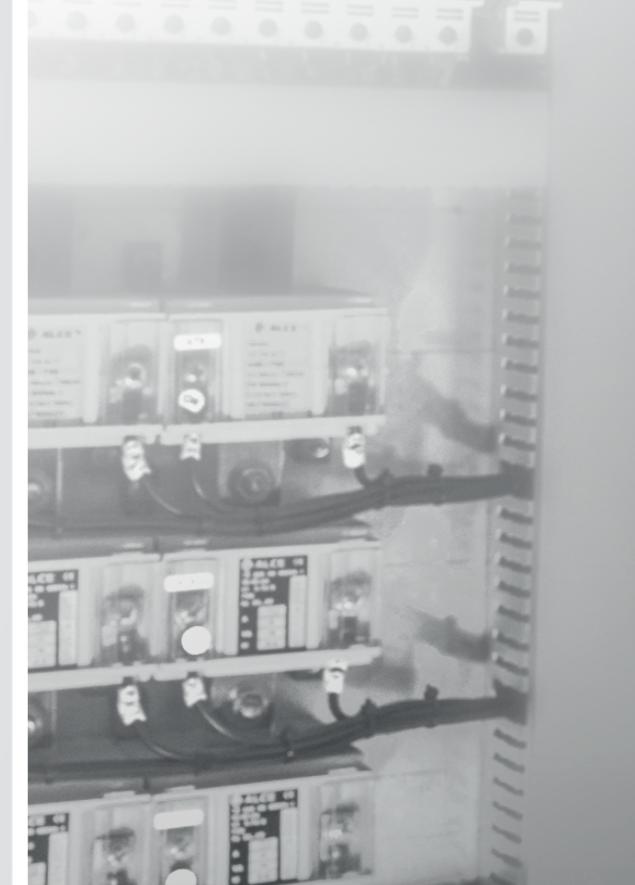
DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

İZOLELİ / DİŞİ FASTON KABLO PABUÇLARI



Sip. No	Tip	Kesit (mm²)	A	DØ	L	t
593 010	KFD - 1288	■ 0,5 - 1,5	3,2 (+0,2 -0,05)	3,4 ±0,3	18,8 ±1,0	10 ±0,5
593 011	KFD - 1488	■ 0,5 - 1,5	5,00 (+0,2 -0,05)	3,4 ±0,3	18,8 ±1,0	10 ±0,5
593 012	KFD - 1638	■ 0,5 - 1,5	6,7 ±0,2	3,4 ±0,3	20,5 ±1,0	10 ±0,5

DØ: İç çap yalıtım ölçüsüdür

ENERJİ
YÖNETİMİ

RAPİDUS

Reaktif Güç Kontrol Rölesi

- Modüler tasarım
- Soket kablosu gerektirmez
- Tespit vidası gerektirmez
- En yeni teknoloji



RAPİDUS REAKTİF GÜC KONTROL RÖLESİ

Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat TL/Ad.
606 001	RAPİDUS 231R	3 Faz Ölçüm - 12 Kademe - RS485 - Şönt+Kondansatör	1240.00
606 002	RAPİDUS 232R	3 Faz Ölçüm - 24 Kademe - RS485 - Şönt+Kondansatör	1485.00
606 011	RAPİDUS 211R	1 Faz Ölçüm - 12 Kademe - RS485 - Şönt+Kondansatör	840.00
606 060	RAPİDUS 114	1 Faz Ölçüm - 4 Kademe - Kondansatör	593.75
606 061	RAPİDUS 114R	1 Faz Ölçüm - 4 Kademe - RS485 - Kondansatör	637.50
606 062	RAPİDUS 116	1 Faz Ölçüm - 6 Kademe - Kondansatör	656.25
606 063	RAPİDUS 116R	1 Faz Ölçüm - 6 Kademe - RS485 - Kondansatör	700.00
606 064	RAPİDUS 118	1 Faz Ölçüm - 8 Kademe - Kondansatör	743.75
606 065	RAPİDUS 118R	1 Faz Ölçüm - 8 Kademe - RS485 - Kondansatör	787.50
606 070	RAPİDUS 110	1 Faz Ölçüm - 10 Kademe - Kondansatör	800.00
606 071	RAPİDUS 110R	1 Faz Ölçüm - 10 Kademe - RS485 - Kondansatör	843.75
606 072	RAPİDUS 111	1 Faz Ölçüm - 12 Kademe - Kondansatör	893.75
606 073	RAPİDUS 111R	1 Faz Ölçüm - 12 Kademe - RS485 - Kondansatör	925.00

* Ayrıntılı bilgi için sayfa 93'e bakınız.

KLEA

Enerji Analizörleri



KLEA SERİSİ ENERJİ ANALİZÖRÜ

Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat TL/Ad.
606 100	KLEA 320P	Grafik LCD Ekran - Hafiza - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı	1350.00
606 101	KLEA 370P	Grafik LCD Ekran - Hafiza - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı	1420.00
606 102	KLEA 322P	Grafik LCD Ekran - Hafiza - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı - Analog Çıkış	1580.00
606 103	KLEA 324P	Grafik LCD Ekran - Hafiza - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı - Analog Çıkış	1650.00
606 110	KLEA 322P - TEİAŞ	Grafik LCD Ekran - Hafiza - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı - Analog Çıkış	1580.00
606 130	KLEA 320 - D	Grafik LCD Ekran - Hafiza - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı - 4 bölge ölçüm	1420.00
606 150	KLEA 320P-DC	Grafik LCD Ekran - Hafiza - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı - 18...70VDC besleme	1420.00
606 131	KLEA 370 - D	Grafik LCD Ekran - Hafiza - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı - 4 bölge ölçüm	1490.00
606 121	KLEA 370P-VSM	Grafik LCD Ekran - Hafiza - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı - 7 sayıça	1740.00
606 160	KLEA 220P	Costum LCD Ekran - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı	940.00
606 190	KLEA 220P-DC	Costum LCD Ekran - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı - 18...70VDC besleme	1010.00
606 180	KLEA 110P	7 Segment LED Ekran - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı	812.50

* Ayrıntılı bilgi için sayfa 93'e bakınız.

ECRAS

Multimetre

ECRAS, elektrik şebekelerinde 3 fazlı ölüm yapabilen ve 2 adet röle çıkışı sayesinde kontrol imkanı sunabilen gelişmiş bir multimetredir.



ECRAS MULTİMETRE

Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat TL/Ad.
606 210	ECRAS 100	7 Segment LED Ekran	425.00
606 211	ECRAS 120	7 Segment LED Ekran - Alarm Röle Çıkışı	500.00
606 212	ECRAS 200	7 Segment LED Ekran - RS485	600.00
606 213	ECRAS 220	7 Segment LED Ekran - Alarm Röle Çıkışı - RS485	625.00
606 218	ECRAS 100 VCF	7 Segment LED Ekran - Akım-Gerilim-Frekans ölçümleri	285.00

* Ayrıntılı bilgi için sayfa 93'e bakınız.

Elektrik şebekenizde temel elektrik parametrelerinin izlenmesi ve genişletilmiş enerji analizi çözümlerine ilişkin oldukça hassas ölüm imkanı sunar. Ölgülen tüm veriler modbus iletişimini sayesinde uzaktan izleme sistemine aktarılabilir. Tüm elektrik parametrelerine yönelik **düşük / yüksek limit eşik değerleri tanımlanabilir**. Bu sayede bir şebeke içinde yük yönetimi ve koruma özellikleri alarm rölesi çıkışları ile kullanılabilir.

POWYS

Enerji Analizörü

POWYS, elektrik şebekelerinde 3 fazlı ve 1 Fazlı ölçüm yapabilen, 2 adet röle çıkışı, Dijital giriş ve çıkışlar sayesinde kontrol imkanı sunabilen gelişmiş bir şebeke analizöridür.



POWYS ENERJİ ANALİZÖRÜ

Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat TL/Ad.
606 300	POWYS 3100	Ray Tipi Enerji Analizörü - 3 Fazlı - Ekransız - RS485	495.00
606 303	POWYS 3101	Ray Tipi Enerji Analizörü - 3 Fazlı - Ekransız - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı	590.00
606 304	POWYS 3111	Ray Tipi Enerji Analizörü - 3 Fazlı - 7 Segment LED Ekran - RS485 - Alarm Röle Çıkışı	720.00
606 305	POWYS 3121	Ray Tipi Enerji Analizörü - 3 Fazlı - Costum LCD Ekran - DI/DO - RS485 - Alarm Röle Çıkışı	865.00
606 351	POWYS 1110	Ray Tipi Enerji Analizörü - 1 Fazlı - 7 Segment LED Ekran - RS485	380.00
606 352	POWYS 1120	Ray Tipi Enerji Analizörü - 1 Fazlı - Costum LCD Ekran --RS485	632.50
606 354	POWYS 1012	Ray Tipi Enerji Analizörü - 1 Fazlı - 7 Segment LED Ekran - Pals Çıkışı	315.00
606 355	POWYS 1022	Ray Tipi Enerji Analizörü - 1 Fazlı - Costum LCD Ekran - Pals Çıkışı	570.00

* Ayrıntılı bilgi için sayfa 93'e bakınız.

AKSESUAR

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
250 001	SILICONE COVER	IP66 Silikon Koruma (96x96mm)	2	34.00

* Ayrıntılı bilgi için sayfa 93'e bakınız.

RAPIDUS REAKTİF GÜC KONTROL RÖLESİ SEÇİM TABLOSU

Sip.No.	Açıklama	Kademə Sayısı	Tek Faz Akım Girişi	Üç Faz Akım Girişi	Monofaze Kondansatör	Trifaze Kondansatör	Şönt Reaktör	RS-485 Haberleşme	DCM (Dinamik Kondansatör izleme)	Jeneratör Girişi	Boyuṭṭar (mm)	Harmonik Ölçümü	Ekrان
606 001	RAPIDUS 231R	12									144x144	-	Grafik LCD
606 011	RAPIDUS 211R	12	✓								144x144	-	Grafik LCD
606 002	RAPIDUS 232R	24		✓							144x144	-	Grafik LCD
606 060	RAPIDUS 114	4	✓	✓							96x96	-	Custom LCD
606 061	RAPIDUS 114R	4	✓	✓							96x96	-	Custom LCD
606 062	RAPIDUS 116	6	✓	✓							96x96	-	Custom LCD
606 063	RAPIDUS 116R	6	✓	✓							96x96	-	Custom LCD
606 064	RAPIDUS 118	8	✓	✓							96x96	-	Custom LCD
606 065	RAPIDUS 118R	8	✓	✓							96x96	-	Custom LCD
606 070	RAPIDUS 110	10	✓	✓							144x144	-	Custom LCD
606 071	RAPIDUS 110R	10	✓	✓							144x144	-	Custom LCD
606 072	RAPIDUS 111	12	✓	✓							144x144	-	Custom LCD
606 073	RAPIDUS 111R	12	✓	✓							144x144	-	Custom LCD

KLEA ENERJİ ANALİZÖRLERİ SEÇİM TABLOSU

Sip.No.	Açıklama	3V, 3I, Inör Cos., F, E, P, Q, S, kWh, kVArh, Demand, Maks., Min. Reaktif Sayacı	Her Faz İçin Aynı Enerji Sayacı	3. Zaman Tarifeeli Enerji Sayacı	2. Tarife Elektrik Sayacı	Dijital Giriş	Dijital Pais Çıkış	Analog Çıkış	Alarm Rôle Çıkış	RS-485 Haberleşme	Dahili Pil	Hafıza	Harmonik Ölçümü	Ekrان	
606 100	KLEA 320P	✓	✓	✓	✓	✓	2	2	2	✓	✓	✓	1-51.	96x96	Grafik LCD
606 101	KLEA 370P	✓	✓	✓	✓	✓	7	7	2	✓	✓	✓	1-51	96x96	Grafik LCD
606 102	KLEA 322P	✓	✓	✓	✓	✓	2	2	2	✓	✓	✓	1-51	96x96	Grafik LCD
606 103	KLEA 324P	✓	✓	✓	✓	✓	2	2	4	2	✓	✓	1-51	96x96	Grafik LCD
606 110	KLEA 322P - TEİAŞ	✓	✓	✓	✓	✓	2	2	2	✓	✓	✓	1-51	96x96	Grafik LCD
606 130	KLEA 320P-D	✓	✓	✓	✓	✓	2	2	2	✓	✓	✓	1-51	96x96	Grafik LCD
606 150	KLEA 320P-DC	✓	✓	✓	✓	✓	2	2	2	✓	✓	✓	1-51	96x96	Grafik LCD
606 131	KLEA 370-D	✓	✓	✓	✓	✓	7	7	2	✓	✓	✓	1-51	96x96	Grafik LCD
606 121	KLEA 370P-VSM	✓	✓	✓	✓	✓	7	7	2	✓	✓	✓	1-51	96x96	Grafik LCD
606 161	KLEA 220P	✓	✓	✓	✓	✓	2	2	2	✓	✓	✓	1-31	96x96	Custom LCD
606 190	KLEA 220P-DC	✓	✓	✓	✓	✓	2	2	2	✓	✓	✓	1-31	96x96	Custom LCD
606 180	KLEA 110P	✓	✓	✓	✓	✓	1	2	2	✓	✓	✓	1-31. * (RS 485 ile)	96x96	7 Segmend LED

* Ayrı ayrı harmonikler modbus üzerinden izlenebilir.

ECRAS MULTİMETRE SEÇİM TABLOSU

Sip.No.	Açıklama	Bağlantı	V,VLL,I,IN,F, CosQ,PF,P, Q,S	THDI ve THDV Ölçüm	Maks.-Min. Değer	Talep Değerleri (Demand) (I, P Q, S)	Enerji Ölçüm Chazları	Parametrelere Alam Atama	Alarm Rôle Çıkışı	RS-485	Dahili Pil	Hafıza	Harici Besleme (85-300VAC/DC)	Boyuṭṭar (mm)	Ekrان
606 210	ECRAS 100	3 Faz	✓	✓	✓	✓	✓	1 Tarife					✓	Panel Tipi (96x96mm)	7 Segmend LED
606 211	ECRAS 120	3 Faz	✓	✓	✓	✓	✓	1 Tarife	✓	✓			✓	Panel Tipi (96x96mm)	7 Segmend LED
606 212	ECRAS 200	3 Faz	✓	✓	✓	✓	✓	1 Tarife		✓			✓	Panel Tipi (96x96mm)	7 Segmend LED
606 213	ECRAS 220	3 Faz	✓	✓	✓	✓	✓	1 Tarife	✓	✓			✓	Panel Tipi (96x96mm)	7 Segmend LED
606 218	ECRAS 100 VCF	3 Faz	V,VLL,I,F					1 Tarife					✓	Panel Tipi (96x96mm)	7 Segmend LED

POWYS ENERJİ ANALİZÖRLERİ SEÇİM TABLOSU

Sipariş No	Açıklamalar	1 Faz Ölçüm	3 Faz Ölçüm	V,I,InörCos, F, P, Q, S,kWh,kVArh, Demand,Maks.,Min.	2. Tarife Sayacı	Her Faz İçin Manoİzle Enerji Sayacı	Dijital Giriş	Dijital Pais Çıkış	Analog Çıkış	Alarm Rôle Çıkışı	RS-485 Haberleşme	Dahili Pil	Hafıza	Harmonik Ölçümü	Montaj Tipi	Ekrان
606 300	POWYS 3100	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	✓	✓	✓	✓	1-31. (RS-485 ile)	Ray Montaj	
606 303	POWYS 3101	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1-31. (RS-485 ile)	Ray Montaj	
606 304	POWYS 3111	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	✓	✓	✓	✓	1-31.	Ray Montaj	7 Segment LED
606 305	POWYS 3121	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2	✓	✓	✓	✓	1-31.	Ray Montaj	Custom LCD
606 351	POWYS 1110	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	1-31.	Ray Montaj	7 Segment LED
606 352	POWYS 1120	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2		✓	✓	✓	1-31.	Ray Montaj	Custom LCD
606 354	POWYS 1012	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2		✓	✓	✓	1-31.	Ray Montaj	7 Segment LED
606 355	POWYS 1022	✓	✓	✓	✓	✓	✓		2		✓	✓	✓	1-31.	Ray Montaj	Custom LCD

ETOR
Gateway

Ethernet gateway, seri ve ethernet protokoller arasında dönüşüm yaparak seri bağlı cihazların internet üzerinden veya ethernet üzerinden bağlı cihazların seri port üzerinden izlenmesi ve kontrolünü sağlayan bir otomasyon cihazıdır.

ETHERNET GATEWAY

Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat TL/Ad.
601 400	ETOR-4	RS485-Ethernet	

WTOR Gateway

WI-FI gateway, WI-FI ağı üzerinden seri ve ethernet protokollerini arasında dönüştürerek seri bağlı cihazların internet üzerinden izlenmesi ve kontrolünü sağlayan bir otomasyon cihazıdır.



WI-FI GATEWAY

Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat TL/Ad.
601 450	WTOR-4	RS485-WI-FI Gateway	975.00
601 451	WTOR-4	RS485-WI-FI Gateway + Harici Güç Kaynağı	1075.00

UTOR İzoleli USB to RS485 / RS232 TTL Dönüştürücü

UTOR serisi ürünler,
 • USB'den RS485'e
 • USB'den RS232'ye
 • USB'den TTL dönüşümü sağlar.
 U TOR harici bir güç beslemesine ihtiyaç duymadan USB girişinden enerjilenir. Çoğu dönüştürücülerin aksine U TOR, bilgisayarınız ile seri cihazlar arasında elektriksel yalıtımı sağlayan izolasyon bariyerine sahiptir. Böylece ekipman ve verilerin kritik olduğu yerlerde ideal bir ortam oluşturur.



UTOR SERİSİ

Sip. No.	Tip	Açıklama	İzolasyon	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
601 430	UTOR-4i	İzoleli USB - RS485 Dönüştürücü	2500Vrms	1	285.00
601 431	UTOR-2i	İzoleli USB - RS232 Dönüştürücü	2500Vrms	1	365.00
601 432	UTOR-T5i	İzoleli USB - TTL (5V) Dönüştürücü	2500Vrms	1	240.00
601 433	UTOR-T3i	İzoleli USB - TTL (3.3V) Dönüştürücü / Isolated USB	2500Vrms	1	240.00

EASIO Remote I/O

EASIO serisi cihazlar, röle çıkışının durumunu uzaktan okuyan/değiştiren ve/veya sayısal girişini uzaktan okuyan ve sayısal girişin aktif olma sayısını hafızasında tutan cihazlardır.



REMOTE I/O

Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat TL/Ad.
260 001	EASIO 1001	1 Dijital Giriş + RS485	140.00
260 002	EASIO 1100	1 Röle Çıkışı + RS485	140.00
260 003	EASIO 1101	1 Dijital Giriş + 1 Röle Çıkış + RS485	185.00

KIO Klemsan Internet Objects

KIO - Klemsan Internet Objects, enerji yönetimi alanında özel çözümler sunan bir IoT platformudur.



- Enerji izleme, raporlama ve ayrıntılı analizler.
- Yatırım dönüşlerinin detaylı incelenmesi ve karar alma süreçleri için analizler.
- Gelişmiş raporlama ve veri görselleştirme özellikleri.
- Farklı altyapılar ile tam uyumluluk.
- Projeye özel ölçülebilir modüler yapı.
- Web tabanlı responsive arayüz.

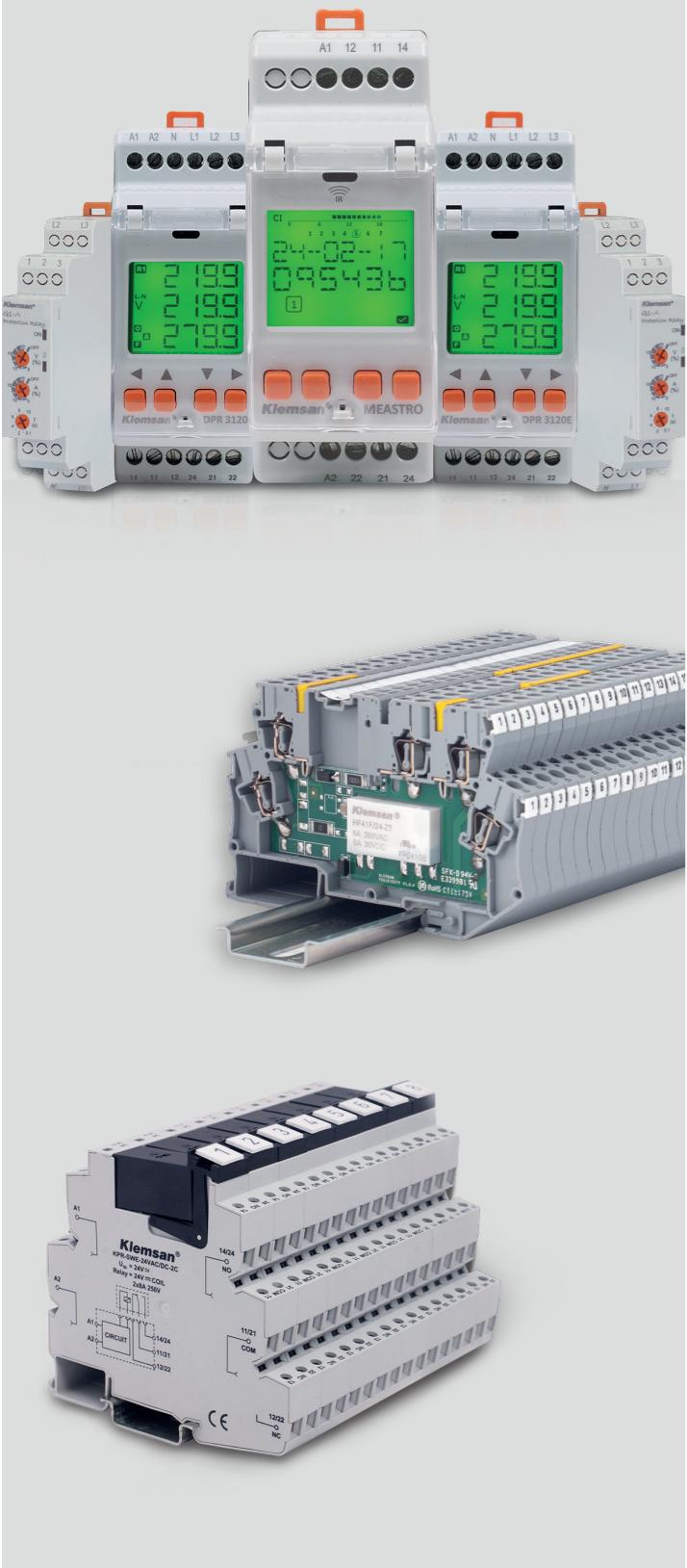
KIO SERİSİ

Sip. No.	Tip	Açıklama	İzolasyon	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
607 200	KIO	Enerji İzleme Yazılımı		1	Sorunuz
607 300	KIO	SaaS Hizmeti (1 Yıl)		1	Sorunuz



Daha fazla bilgi için müşteri temsilcimize bağlanabilir veya destek bölümünden bize ulaşabilirsiniz.
 Ayrıca www.kioplatform.com adresinden pdf lerini indirebilirsiniz.





**KORUMA KONTROL
GRUBU**

MEASTRO ASTRONOMİK ZAMAN RÖLESİ

Kullanıcı arayüz programı ile oluşturulan dataları kıızılıtesi veri aktarma kumandasına yükleyerek, program, saat, konum ve namaz verileri ayrı ayrı cihaza aktarılabilir. Yada cihaz hafızasındaki program, saat, konum ve namaz verileri ayrı ayrı kumandaya aktarılabilir. Böylelikle bir cihazdaki programı başka cihazlara aktarmak için harcanan zaman en azı indirgenir. Cihazdan kumandaya çekilen verileri saniyeler içerisinde istenilen cihaza aktarılır ve zamandan tasarruf sağlanır. Ayrıca;



- 100 adet programlama hafızası
- 2x (AgSnO₂) kontak
- Ayarlanan konuma göre gün doğumlu, gün batımı ve namaz vakitlerini otomatik olarak hesaplar.
- Kıızılıtesi haberleşmesi ile MEASTRO-R ile hızlı ve kolay programlama
- Ücretsiz programlama yazılımı
- Ve daha bir çok özelliği ile MEASTRO sizin için en iyi çözümü sağlar.

ÜRÜN SEÇİM TABLOSU

Sip.Kod.	Açıklama	Dijital program	Astronomik program	Namaz Programı	Röle Adeti	Kızılıtesi Haberleşme	Program Adeti	Besleme Genilimi	Boyu	Fiyat TL/Ad.
270 700	MEASTRO 110	✓			1		100	180..265VAC	36mm	206.25
270 701	MEASTRO 120	✓			2		100	180..265VAC	36mm	226.88
270 702	MEASTRO 121	✓			2		100	180..265VAC	36mm	268.75
270 703	MEASTRO 221	✓	✓		2	✓	100	180..265VAC	36mm	268.75
270 704	MEASTRO 321	✓	✓	✓	2	✓	100	180..265VAC	36mm	306.25

AKSESUAR

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
270 720	MEASTRO - R	MEASTRO Kıızılıtesi Kumanda	1	156.25

DPR DİJİTAL KORUMA RÖLESİ



DPR 31xx serisi 3 fazlı sistemler için tasarlanmış, çok fonksiyonlu bir dijital koruma rölesidir. Gerilim, frekans ölçümelerini ve aşağıdaki parametrelerin gösterimini yapmaktadır:

- Yüksek gerilim
- Düşük gerilim
- Yüksek frekans
- Düşük frekans
- Asimetri
- Faz sırası
- Faz yokluğu
- PTC Alarmı

ÜRÜN SEÇİM TABLOSU

Sip.Kod.	Açıklama	Temel Öğümler	LCD	Alarm Tanımlama	Nötr Bağlantısı	PTC Alarm	Röle Sayısı	Harici Besleme	Besleme Genilimi	Boyu	Fiyat TL/Ad.
270 600	DPR 3110	✓	✓	✓	✓	✓	1		85..300VAC	36mm	268.75
270 601	DPR 3120	✓	✓	✓	✓	✓	2		85..300VAC	36mm	268.75
270 602	DPR 3111	✓	✓	✓	✓	✓	1		150..500VAC	36mm	268.75
270 603	DPR 3121	✓	✓	✓	✓	✓	2		150..500VAC	36mm	268.75
270 604	DPR 3110E	✓	✓	✓	✓	✓	1	✓	85..300VAC	36mm	431.25
270 605	DPR 3120E	✓	✓	✓	✓	✓	2	✓	85..300VAC	36mm	431.25

Sip.Kod.	Açıklama	Tekfaz Çalışma	Nötr Bağlantısı	Faz Yüklüğü	Faz Strası	Gecikme Süresi	Sabit Aşimetri	Ayarlanabilir Aşimetri	PTC Koruma	Ayarlanabilir Gerilim Koruma	Aşır Yüksek Düşük Gerilim Koruma	Röle Çıkış Kontak Tipi	Çalışma Gerilim Aralığı	Boyut	Fiyat TL/Ad.
270 150	P1-A		✓	✓		Sabit	± %20				✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm	76.20
270 151	P1-P		✓	✓	✓	Sabit					✓	FORM C	18-300VAC/DC	17,5mm	111.00
270 152	P1-S	✓	✓	✓	✓	Sabit					✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm	114.00
270 153	P1-SP	✓	✓	✓	✓	Sabit					✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm	103.20
270 154	P1-SA	✓	✓	✓	✓	Sabit	± %20				✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm	82.80
270 155	P1-SAP	✓	✓	✓	✓	Sabit	± %20				✓	FORM C	85-320VAC	17,5mm	124.80
270 254	P1D-SA		✓	✓	✓	Sabit	± %20				✓	FORM C	150-500VAC	17,5mm	93.72
270 255	P1D-SAP		✓	✓	✓	Sabit	± %20		✓		✓	FORM C	150-500VAC	17,5mm	101.64
270 400	P1-SU-220V-AC	✓	✓	✓	✓	Sabit	- %40				✓	FORM A	175-320VAC	17,5mm	67.32
270 401	P1-SU-220V-AC	✓	✓	✓	✓	Sabit	- %40				✓	FORM C	175-320VAC	17,5mm	79.20
270 402	P1-SU-110V-AC	✓	✓	✓	✓	Sabit	- %40				✓	FORM A	90-150VAC	17,5mm	69.96
270 403	P1-SU-110V-AC	✓	✓	✓	✓	Sabit	- %40				✓	FORM C	90-150VAC	17,5mm	79.20
270 134	M1-A	✓	✓	✓		Sabit	± %20				FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm	67.20	
270 132	M1-SA	✓	✓	✓		Sabit	± %20				FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm	73.20	
270 135	M1-SP	✓	✓	✓		Sabit					FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm	94.80	
270 133	M1-SAP	✓	✓	✓		Sabit	± %20				FORM C	230VAC, ±%25	17,5mm	99.60	
270 142	M1D-S	✓	✓	✓		Sabit					FORM C	380 .. 480VAC, ±%25	17,5mm	87.60	
270 144	M1D-SA	✓	✓	✓		Sabit	± %20				FORM C	380 .. 480VAC, ±%25	17,5mm	91.20	

SABİT KORUMA RÖLELERİ ÜRÜN SEÇİM TABLOSU

Sip.Kod.	Açıklama	1..16A AC Ayarlanabilir Aşırı Akım Koruma Rölesi (16A üzeri akım trafosu ile birlikte kullanılabilir.)	36..300VAC / 24..300VDC	36mm	128.00
270 161	F1	Ayarlanabilir Frekans Koruma Rölesi, 40-65hz Arası Ayarlanabilir	85..320VAC	17,5mm	199.32

ZAMAN RÖLELERİ ÜRÜN SEÇİM TABLOSU

Sip.Kod.	Açıklama	Cekme Gecikmesi (mod. a,ND)	Bırakma Gecikmesi (mod. b,FD)	Açık Flasör (mod: Fon)	Kapali Flasör (mod: g,Foff)	Kontrol Girişleri Fonksiyonları (mod: c,d,e,h,i,k)	Hassas Zaman Ayarı	2 Form C Röle	Besleme Genilimi	Boyut	Fiyat TL/Ad.
270 363	T1-30S	✓							24VAC/DC veya 180 .. 265VAC	17,5mm	57.00
270 350	T1-60S	✓							24 .. 300VAC/DC	17,5mm	65.34
270 352	T1-60S2	✓							24 .. 300VAC/DC, 2 x Form C Röle	17,5mm	74.40
270 359	T1-100S	✓							24VAC/DC veya 180 .. 265VAC	17,5mm	59.40
270 351	T1-FLASH								24VAC/DC veya 180 .. 265VAC	17,5mm	77.80
270 353	T1-M5	✓		✓	✓	✓	✓	✓	24 .. 300VAC/DC	17,5mm	95.70
270 354	T1-K	✓		✓	✓	✓	✓	✓	24 .. 300VAC/DC	17,5mm	150.60
270 355	T1-M4	✓		✓	✓	✓	✓	✓	24 .. 300VAC/DC	17,5mm	89.76
270 357	T1-XS	✓							24 .. 300VAC/DC	17,5mm	125.40
270 370	Z1-60S	✓							12VAC/DC veya 180 .. 265VAC	17,5mm	69.96
270 371	Z1-FLASH								12VAC/DC veya 180 .. 265VAC	17,5mm	81.18
270 373	Z1-M5	✓		✓	✓	✓	✓	✓	12VAC/DC veya 180 .. 265VAC	17,5mm	97.68
270 374	Z1-K	✓		✓	✓	✓	✓	✓	12VAC/DC veya 180 .. 265VAC	17,5mm	141.90
270 375	Z1-M4	✓		✓	✓	✓	✓	✓	12VAC/DC veya 180 .. 265VAC	17,5mm	93.72
270 377	Z1-XS	✓							12VAC/DC veya 180 .. 265VAC	17,5mm	124.74

ÜRÜN SEÇİM TABLOSU

Sip.Kod.	Açıklama	Fonksiyon	Besleme Genilimi	Boyut	Fiyat TL/Ad.
270 356	T1-LR	Sol-Sağ zaman Rölesi	24 .. 300VAC/DC	17,5mm	103.62
270 376	Z1-LR	Sol-Sağ zaman Rölesi	12VAC/DC veya 180 .. 265VAC	17,5mm	106.92
270 358	SD1	Yıldız - Üçgen zaman rölesi (FormC)	150 .. 450VAC	17,5mm	83.82
270 364	SD1C	3 terminali, Yıldız - Üçgen zaman rölesi (FormC)	150 .. 450VAC	17,5mm	76.20
270 362	SD1-24	Yıldız - Üçgen zaman rölesi (FormC)	24 .. 300VAC/DC	17,5mm	89.76
270 365	SD1C-24	3 terminali, Yıldız - Üçgen zaman rölesi (FormC)	24 .. 300VAC/DC	17,5mm	81.60
270 378	ZD-1	Yıldız - Üçgen zaman rölesi (FormC)	12VAC/DC veya 180 .. 265VAC	17,5mm	89.76
270 050	PH1-20L	Fotosel Röle 1 .. 20Lux ayarlı (FG-05 fotosel göz dahil)	24 .. 300VAC/DC	17,5mm	79.20
270 001	LC3	2 veya 3 elektrotlu 100metre sivi seviye rölesi	150 .. 500VAC	36mm	90.00
270 002	LC3-T	3 elektrotlu 800metre sivi seviye rölesi	185 .. 265VAC	36mm	79.20

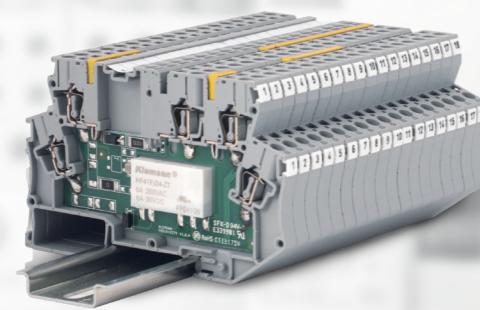
AKSESUARLAR

Sip.Kod.	Açıklama	Fonksiyon	Besleme Genilimi	Boyut	Fiyat TL/Ad.
280 010	FG-05	Fotosel Göz (PH1-20L için)			40.50
280 610	SE-1	Sivi seviye elektrotlu(LC3/LC3-T için)			13.80

* Hata durumuna geçme ve hataldan normal çalışma durumuna geçme olmak üzere 2 ayrı gecikme süresi mevcuttur.

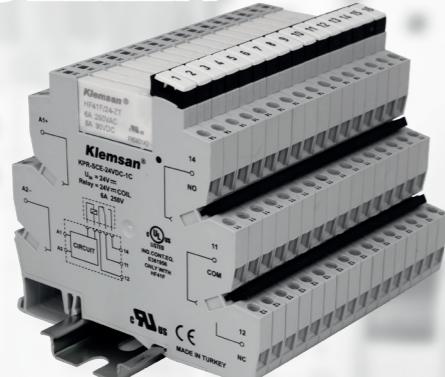
INTERFACE RÖLELER KPR-CI

- 6 ...230V opsiyonu
- Titreşimden etkilenmeyen tasarımı
- 6.2 mm genişlik
- LED gösterge
- Yay bağlantılı
- Plug-in köprü sayesinde zamanlı tasarruf sağlar.
- Entegre edilmiş RCZ filtre seçenekleri
- Dekafiks ile markalama



INTERFACE RÖLELER KPR-SC

- 6 ...230V opsiyonu
- Üst köprü ile kolay montaj
- 6.2 mm genişlik
- LED gösterge
- Basit röle çıkarma mekanizması
- Uzun anahtarlama ömrü
- Sökülüp takılabilir röle
- Dekafiks ile markalama



INTERFACE RÖLELER KPR-SW

- 6 ...230V opsiyonu
- 2 CO kontak
- 2x8A anahtarlama akımı
- Üst köprü ile kolay montaj
- 14 mm genişlik
- Led gösterge
- Basit röle çıkarma mekanizması
- Uzun anahtarlama ömrü



PLC INTERFACE RÖLELER

Sip.Kod.	Tip	Açıklama	Ambalaj Adet	Fiyat TL/Ad.
Sipariş Numarası için seçim tablosuna bakınız	KPR-SCE	Röle+Soket	10	63.25
	KPR-SCE	Soket	10	41.25
	KPR-SCF	Röle+Soket	10	99.00
	KPR-SCF	Soket	10	63.25
	KPR-CIE	Röle+Soket	10	99.00
	KPR-CIF	Röle+Soket	10	99.00
	KPR-SWE	Röle+Soket	10	75.63
	KPR-SWE	Soket	10	55.00
	KPR-SWF	Röle+Soket	10	75.63
	KPR-SWF	Soket	10	55.00

INTERFACE RÖLE ÜRÜN SEÇİM TABLOSU

		6V		12V		24V		48V	
		DC	AC/DC	DC	AC/DC	DC	AC/DC	DC	AC/DC
1 Kontaklı	KPR-SCE	Röle+Soket	270 794	-	270 804	270 800	270 814	270 810	270 824
		Soket	270 795	-	270 805	270 801	270 815	270 811	270 825
		Röle	095 043	-	095 042		095 041		
1 Kontaklı (RCZ Filtreli)	KPR-SCF	Röle+Soket	-	-	-	-	-	-	-
		Soket	-	-	-	-	-	-	-
		Röle	-	-	-	-	-	-	-
2 Kontaklı	KPR-SWE	Röle+Soket	272 504	-	272 524	272 520	272 544	272 540	272 564
		Soket	272 505	-	272 525	272 521	272 545	272 541	272 565
		Röle	095 054	-	095 053		095 052		095 051
2 Kontaklı (RCZ Filtreli)	KPR-SWF	Röle+Soket	-	-	-	-	-	-	-
		Soket	-	-	-	-	-	-	-
		Röle	-	-	-	-	-	-	-
1 Kontaklı	KPR-CIE (Röle Entegreli)	Röle+Soket	271 504	-	271 514	271 510	271 524	271 520	271 534
		Soket	-	-	-	-	-	-	-
		Röle	-	-	-	-	-	-	-
1 Kontaklı (RCZ Filtreli)	KPR-CIF (Röle Entegreli)	Röle+Soket	-	-	-	-	-	-	-
		Soket	-	-	-	-	-	-	-
		Röle	-	-	-	-	-	-	-

		60V		115V		230V	
		DC	AC/DC	DC	AC/DC	AC	AC/DC
1 Kontaklı	KPR-SCE	Röle+Soket	270 834	270 830	270 844	270 840	270 852
		Soket	270 836	270 831	271 845	271 841	270 853
		Röle	-	-	095 040		-
1 Kontaklı (RCZ Filtreli)	KPR-SCF	Röle+Soket	-	-	-	270 846	270 858
		Soket	-	-	-	270 847	270 859
		Röle	-	-	-	-	095 040
2 Kontaklı	KPR-SWE	Röle+Soket	272 584	272 580	272 604	272 600	272 622
		Soket	272 585	272 581	272 605	272 601	272 623
		Röle	-	095 051		095 050	
2 Kontaklı (RCZ Filtreli)	KPR-SWF	Röle+Soket	-	-	-	272 606	272 628
		Soket	-	-	-	272 607	272 629
		Röle	-	-	-	-	095 050
1 Kontaklı	KPR-CIE (Röle Entegreli)	Röle+Soket	271 544	271 540	271 554	271 550	271 562
		Soket	-	-	-	-	-
		Röle	-	-	-	-	-
1 Kontaklı (RCZ Filtreli)	KPR-CIF (Röle Entegreli)	Röle+Soket	-	-	-	271 556	271 568
		Soket	-	-	-	-	-
		Röle	-	-	-	-	-

INTERFACE RÖLE (KPR-CI) AKSESUARLAR



Nihayet Plakası	2'li köprü	3'li köprü	4'li köprü	5'li köprü	10'lu köprü	DG 6/5 Etiket	DB 5 Etiket	11.2 Şerit etiketi
Sipariş Numarası	450389	470112	470113	470114	470115	470119	505330	505850
Ambalaj Birimi	10 adet.	25 adet.	20 adet.	15 adet.	10 adet.	5 adet.	440 adet.	500 adet.
Fiyat TL/Ad.	3.50	2.85	4.36	5.85	7.10	12.18	78.20	81.51

INTERFACE RÖLE (KPR-SC) AKSESUARLAR

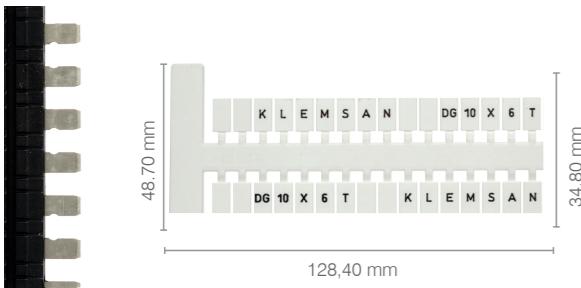


Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
476 605	TK - KPR - S	Tarak Köprü (16'lı)	25	17.72
476 606	TK - KPR - S	Tarak Köprü (8'li)	50	8.80
463 247	APP - KPR	Ayırma Plakası	25	3.52

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Amb.
505 390	DG 10/6T	Baskısız	360	80.73

YEDEK RÖLE

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
095 040	REL 60V DC SLIM TIP 6A/250VAC	60V, 115V, 230VAC ve DC Ürünler için Yedek Röle	10	40.59
095 041	REL 24V DC SLIM TIP 6A/250VAC	24V, 48VAC ve DC Ürünler için Yedek Röle	10	33.83
095 042	REL 12V DC SLIM TIP 6A/250VAC	12V AC ve DC Ürünler için Yedek Röle	10	33.83
095 043	REL 5V DC SLIM TIP 6A/250VAC	6VAC ve DC Ürünler için Yedek Röle	10	40.59

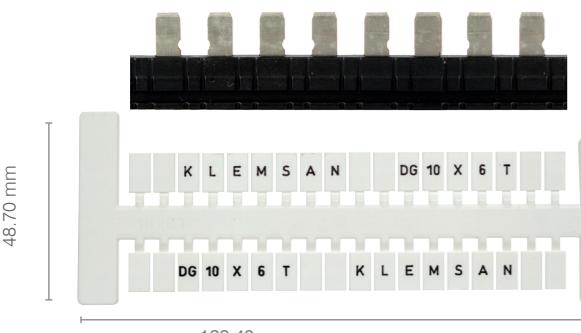


Kontak Tipi	1CO
Kontak Kapasitesi ($\text{Cos}\phi=1$)	6A 250VAC / 30VDC
Maksimum Anahtarlama Gerilimi	400VAC / 125VDC
Maksimum Anahtarlama Akımı	6A
Maksimum Anahtarlama Gücü	1500VA / 180W
Mekanik Ömür	1×10^7 anahtarlama
Elektriksel Ölüm	NO 3×10^4 anahtarlama (85°C) NC 1×10^5 anahtarlama (85°C)
Çekme Süresi	10 msn maksimum
Bırakma Süresi	5 msn maksimum

INTERFACE RÖLE (KPR-SW) AKSESUARLAR



Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
476 900	TK-KPR-SWE	Tarak Köprü (8'li)	50	9.35
463 247	APP - KPR	Ayırma Plakası	25	3.52
505 390	DG 10/6T	Baskısız	360	80.73



**SİNYAL
DÖNÜŞTÜRÜCÜLERİ**

ASCON ANALOG SİNYAL DÖNÜŞTÜRÜCÜ

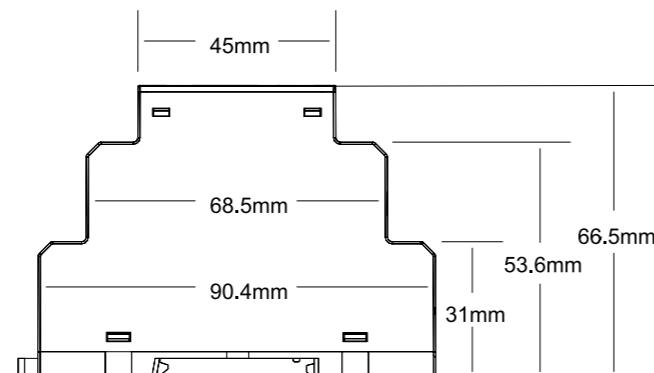


ASCON sinyal dönüştürücü, bir analog sinyali bir başka analog sinyale dönüştüren elektronik bir cihazdır. Sıcaklık, gerilim ve akım parametrelerini V, mV, mA ve RS-485 çıkışlarına çevirir. Giriş sinyallerini ölçer ve sürekli olarak başka bir sinyal formuna dönüştürür. Giriş, çıkış ve besleme, koruma izolasyonu sağlamak amacıyla birbirlerinden elektriksel olarak izole edilmiştir. Ayar potları ile farklı giriş ve çıkış aralıkları konfigüre etmek mümkündür. Ölçülen değerler, PLC analog kartına ihtiyaç olmaksızın gerçek zamanlı analog sinyal izlemesinin yapılabilmesi için, RS-485 modbus bağlantı üzerinden bir PC'ye aktarılabilir.

ASCON ÜRÜN SEÇİM TABLOSU / FİYAT TABLOSU

Sip.No.	Açıklama	İzolasyon	Giriş		Çıkış		Besleme Gerilimi	Boyu	Fiyat TL/Ad.
			Tip	Aralık	Tip	Aralık			
602 300	ASCON 311	3 Yol	DC Gerilim ve Akım (mV,V,mA)	30 sinyal kombinasyonu; 4-20mA, 0-10V, ... vs.	DC Gerilim ve Akım (mV,V,mA)	10 sinyal kombinasyonu; 4-20mA, 0-10V, ... vs.	11 .. 30VDC	17,5 mm	825.00
602 310	ASCON 321	3 Yol	PT100 (2,3,4 telli)	-150°C .. 800°C ayarlanabilir.	DC Gerilim ve Akım (mV,V,mA)	10 sinyal kombinasyonu; 4-20mA, 0-10V, ... vs.	11 .. 30VDC	17,5 mm	776.88
602 320	ASCON 331	3 Yol	Termokupl (J, K, E, R ve S)	J : -200°C .. 1200 °C ayarlanabilir. K : -200°C .. 1350 °C ayarlanabilir. E : -200°C .. 950 °C ayarlanabilir. R : -50°C .. 1750 °C ayarlanabilir. S : -50°C .. 1750 °C ayarlanabilir.	DC Gerilim ve Akım (mV,V,mA)	10 sinyal kombinasyonu; 4-20mA, 0-10V, ... vs.	11 .. 30VDC	17,5 mm	866.25
602 330	ASCON 341		PNP NPN, Namur, Push-Pull, Kuru Kontak	0 .. 100 kHz arası pot ile ayarlanabilir 0 .. 150 kHz arası pot ile ayarlanabilir	DC Gerilim ve Akım (mV,V,mA)	6 sinyal kombinasyonu; 4-20mA, 0-10V, ... vs.	11 .. 30VDC	17,5 mm	793.75
602 400	ASCON 352	3 Yol	mV, V, mA, PT100 (2, 3 ve 4 telli)Termokupl (J,K,E,R ve S)	30 farklı sinyal kombinasyonu; PT100 (-150°C .. 800°C ayarlanabilir); J,K,E,R ve S termokupl tipleri.	RS-485	Modbus RTU	11 .. 30VDC	17,5 mm	1.024.38

PASİF İZOLATÖRLER PASİF İZOLATÖR / DÖNÜŞTÜRÜCÜ



PISO Serisi, besleme gerektirmeyen giriş ve çıkışı izole yeni nesil sinyal dönüştürücü serisidir. 1 giriş-1 çıkış, 2 giriş 2-çıkış, 1 giriş-2 çıkış modelleri mevcuttur.

0-20mA / 0-20mA, 4-20mA / 4-20mA, 0-20mA / 0-10V, 0-20mA / 0-5V sinyal dönüşümleri yapabiliir.

PISO SERİSİ PASİF İZOLATÖRLER ÜRÜN SEÇİM TABLOSU / FİYAT TABLOSU

Sip.No.	Açıklama	İzolasyon	Giriş		Çıkış		Besleme	Boyu	Fiyat TL/Ad.
			Adet	Aralık	Adet	Aralık			
602 800	PISO-DC-1	2 YOL	1	0-20mA	1	0-20mA	-	17,5mm	433.13
602 801	PISO-DC-1	2 YOL	1	4-20mA	1	4-20mA	-	17,5mm	433.13
602 802	PISO-DC-1	2 YOL	1	0-20mA	1	0-10V	-	17,5mm	433.13
602 803	PISO-DC-1	2 YOL	1	0-20mA	1	0-5V	-	17,5mm	433.13
602 850	PISO-DC-2	2 YOL	2	0-20mA	2	0-20mA	-	17,5mm	632.50
602 851	PISO-DC-2	2 YOL	2	4-20mA	2	4-20mA	-	17,5mm	632.50
602 852	PISO-DC-2	2 YOL	2	0-20mA	2	0-10V	-	17,5mm	632.50
602 853	PISO-DC-2	2 YOL	2	0-20mA	2	0-5V	-	17,5mm	632.50
602 700	PISO-DC-DUO	2 YOL	1	0-20mA	2	0-20mA	-	17,5mm	605.00
602 701	PISO-DC-DUO	2 YOL	1	4-20mA	2	4-20mA	-	17,5mm	605.00
602 702	PISO-DC-DUO	2 YOL	1	0-20mA	2	0-10V	-	17,5mm	605.00
602 703	PISO-DC-DUO	2 YOL	1	0-20mA	2	0-5V	-	17,5mm	605.00

PT 100 DÖNÜŞTÜRÜCÜLER

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
604 100	TT-RTD-LP-C (-50°C .. 100°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C... + 100°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
604 101	TT-RTD-LP-C (0°C .. 100°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C... + 100°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
604 102	TT-RTD-LP-C (0°C .. 150°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C... + 150°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
604 103	TT-RTD-LP-C (0°C .. 200°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C... + 200°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
604 104	TT-RTD-LP-C (0°C .. 300°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C... + 300°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
604 105	TT-RTD-LP-C (-50°C .. 150°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C... + 150°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
604 106	TT-RTD-LP-C (-50°C .. 200°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C... + 200°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
604 107	TT-RTD-LP-C (0°C .. 500°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C... + 500°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
603 860	TT-RTD-LP (-50°C .. 100°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C... + 100°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
603 861	TT-RTD-LP (0°C .. 100°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C... + 100°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
603 862	TT-RTD-LP (0°C .. 150°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C... + 150°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
603 863	TT-RTD-LP (0°C .. 200°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C... + 200°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
603 864	TT-RTD-LP (0°C .. 300°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C... + 300°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
603 865	TT-RTD-LP (-50°C .. 150°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C... + 150°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
603 866	TT-RTD-LP (-50°C .. 200°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, -50°C... + 200°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00
603 867	TT-RTD-LP (0°C .. 500°C)	Döngü Beslemeli PT100 Dönüştürücü (Giriş 2,3 Telli PT100, 0°C... + 500°C - Çıkış 4..20mA)	1	660.00

CT3 / VT3 SERİSİ

AKIM VE GERİLİM DÖNÜŞTÜRÜCÜLER



İZOLELİ GERÇEK RMS AKIM DÖNÜŞTÜRÜCÜLER

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
600 100	CT3-AC	AC Beslemeli, Konfigre edilebilir akım dönüştürücüler	1	456.75
600 102	CT3-AC-24	DC Beslemeli, Konfigre edilebilir akım dönüştürücüler	1	456.75
600 104	CT3-AC-LP	Döngü Beslemeli, Konfigre edilebilir akım dönüştürücüler	1	456.75

Giriş sinyal aralığı (ürün üzerinden seçilebilir)	0 .. 1 A AC
	0 .. 2 A AC
	0 .. 3 A AC
	0 .. 4 A AC
	0 .. 5 A AC

Analog çıkış sinyali (ürün üzerinden seçilebilir) CT3-AC, CT3-AC-24	0 .. 20 mA
	4 .. 20 mA
	±20 mA
	20 .. 0 mA
	20 .. 4 mA
	0 .. 5 V
	0 .. 10 V
	±5 V
	±10 V
	10 .. 0 V
Analog çıkış sinyali (CT3-AC-LP)	4 .. 20 mA

Giriş sinyal frekansı 40 .. 70 Hz

İZOLELİ GERÇEK RMS GERİLİM DÖNÜŞTÜRÜCÜLER

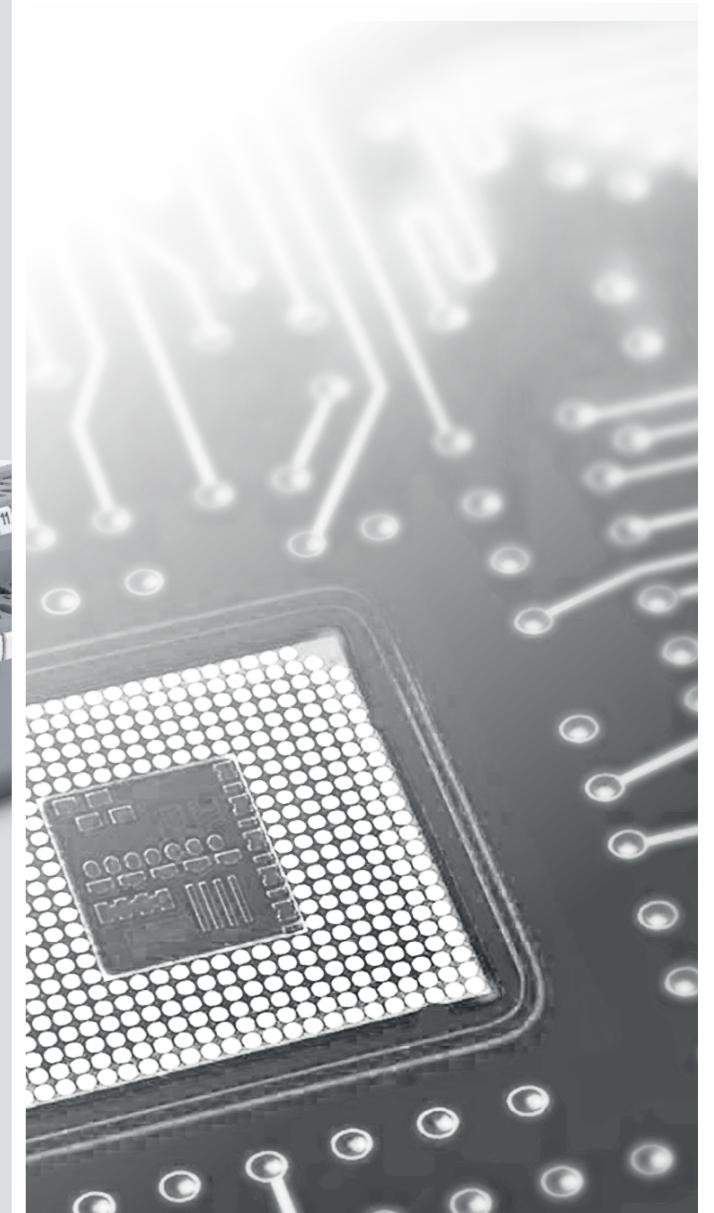
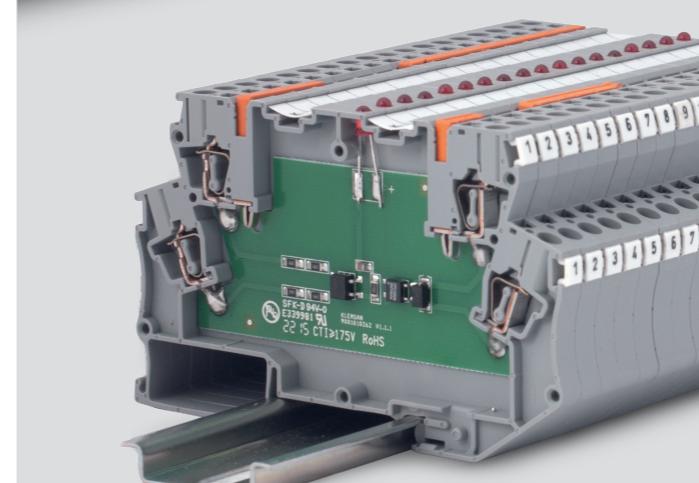
Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
600 101	VT3-AC	AC Beslemeli, Konfigre edilebilir gerilim dönüştürücüler	1	483.00
600 103	VT3-AC-24	DC Beslemeli, Konfigre edilebilir gerilim dönüştürücüler	1	483.00
600 105	VT3-AC-LP	Döngü Beslemeli, Konfigre edilebilir gerilim dönüştürücüler	1	483.00
600 106	VT3-ACDC-24	DC Beslemeli, Konfigre edilebilir AC/DC gerilim dönüştürücüler	1	483.00

Giriş sinyal aralığı (ürün üzerinden seçilebilir.)

VT3-AC	0 .. 24 V AC	VT3-ACDC-24	0 .. 24 V AC
	0 .. 36 V AC		0 .. 54 V AC
	0 .. 54 V AC		0 .. 120 V AC
	0 .. 80 V AC		0 .. 250 V AC
	0 .. 120 VAC		0 .. 450 V AC
	0 .. 170 VAC		0 .. 24 V DC
	0 .. 250 VAC		0 .. 54 V DC
	0 .. 400 VAC		0 .. 120 V DC
	0 .. 450 VAC		0 .. 250 V DC
	0 .. 500 VAC		0 .. 450 V DC
Giriş sinyal frekansı		40 .. 70 Hz	

Analog Çıkış Sinyali
(ürün üzerinden seçilebilir.)

VT3-AC	0 .. 20 mA
	4 .. 20 mA
	±20 mA
	20 .. 0 mA
	20 .. 4 mA
	0 .. 5 V
	0 .. 10 V
	±5 V
	0 .. 20 mA
	10 .. 0 V
VT3-AC-LP	
40 .. 20 mA	



**ELEKTRONİK
MODÜLLER**

OPTOCOUPLER MODÜL ÜRÜN SEÇİM TABLOSU / FİYAT TABLOSU

Sip. No.	Tip	Bağlantı	Montaj	Giriş Gerilimi	Çıkış		Anahtarlama Tipi	Tepki Süresi	Fiyat TL/Ad.
					Anahtarlama Gerilim Aralığı	Maksimum Anahtarlama Akımı			
112 010N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	5V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms	81.25
112 110N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	12V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms	81.25
112 220N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	24V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms	81.25
112 320N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	48V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms	100.00
112 420N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	60V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms	100.00
112 520N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	110V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms	100.00
112 620N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	220V AC/DC	5-48V DC	0.65 A DC	Yüksek Taraf	<10ms	105.00
112 710N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	9-72V DC	3-30V DC	5 A DC	Yüksek Taraf	<500usn	145.00
112 720N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	9-72V DC	3-30V DC	5 A DC	Düşük Taraf	<500usn	145.00
112 730N	Optocoupler Modül	Yay Baskılı	Ray	9-72V DC	24-260VAC	0.5 A AC	Yüksek Taraf	<500usn	145.00

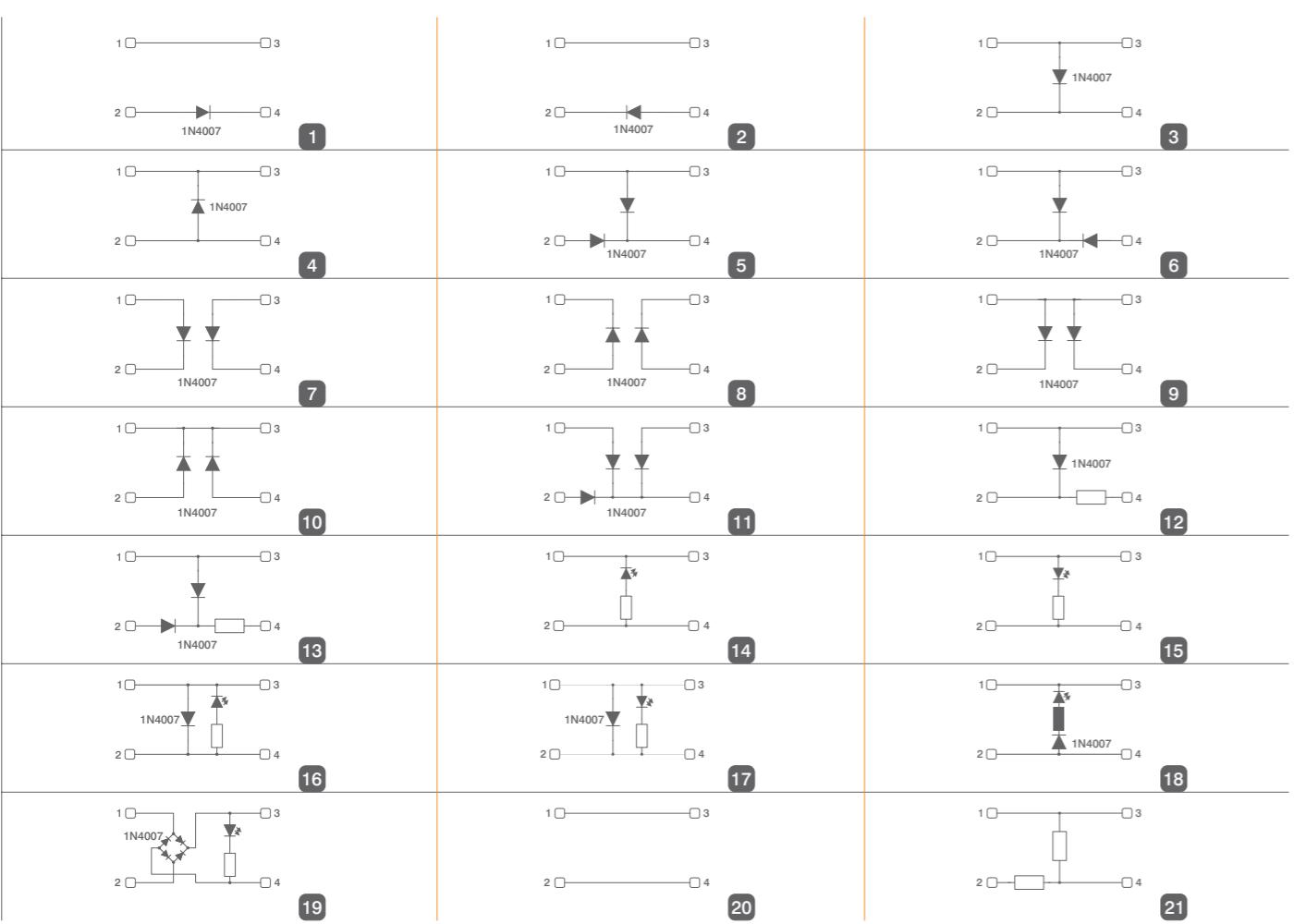
Nihayet Plakası	2'li köprü	3'li köprü	4'li köprü	5'li köprü	10'lu köprü	DG 6/5 Etiket	DB 5 Etiket	11.2 Şerit etiketi
-----------------	------------	------------	------------	------------	-------------	---------------	-------------	--------------------



Sipariş Numarası	450389	470112	470113	470114	470115	470119	505330	505850	1020100
Ambalaj Birimi	10 adet.	25 adet.	20 adet.	15 adet.	10 adet.	5 adet.	440 adet.	500 adet.	1 adet.
Fiyat TL/Ad.	3.50	2.85	4.36	5.85	7.10	12.18	78.20	81.51	208.60

Bağlantı Tipi	Tek Damarlı İletken Kesit Alanı (min.-max.)	İletken Kesit Alanı (min.-max.) AVG/kcmil (mm²)	Cok Damarlı İletken Kesit Alanı (min.-max.)	Aynı Kesitili İki İletken, Cok Damarlı Plastik Kılıflı (kızıl/Yeşil) (max.)	Kablo Soyma (min.-max.)	Ters Diyon Gerilimi	Diyot Gerilim Düşümü	Diyot Akımı
Yay Bağlantılı	0.008-4 mm²	AVG 28-12	0.8-2.5 mm²	0.5 mm²	8-10 mm	1000V	0.7V	1A

WG EKI-N BLOK DİYAGRAMLAR



WG EKI-N ELEKTRONİK KLEMENSLER - TEKNİK DATALAR / FİYAT (TL)

Sip. No.	Tip	Bağlantı Şekli	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
110 010N	-	1	Ters Bağlantı Koruma Modülü	20	19.00
110 020N	-	2	Ters Bağlantı Koruma Modülü	20	19.00
110 030N	-	3	Ters Bağlantı Koruma Modülü	20	19.00
110 040N	-	4	Ters Bağlantı Koruma Modülü	20	19.00
110 050N	-	5	Lamba Test Modülü	20	19.00
110 060N	-	6	Lamba Test Modülü	20	19.00
110 070N	-	7	Ters Bağlantı Koruma Modülü	20	19.00
110 080N	-	8	Ters Bağlantı Koruma Modülü	20	19.00
110 090N	-	9	Lamba Test Modülü	20	19.00
110 100N	-	10	Lamba Test Modülü	20	20.88
110 110N	-	11	Lamba Test Modülü	20	20.88
110 120N	24VAC/DC	12	Lamba Test Modülü	20	20.88
110 130N	24VAC/DC	13	Lamba Test Modülü	20	20.88
110 140N	24VDC	14	Gerilim Göstergesi	20	20.88
110 150N	110VDC	14	Gerilim Göstergesi	20	20.88
110 160N	220VDC	14	Gerilim Göstergesi	20	20.88
110 170N	24VDC	15	Gerilim Göstergesi	20	20.88
110 180N	48VAC/DC	15	Gerilim Göstergesi	20	20.88
110 190N	220VDC	15	Gerilim Göstergesi	20	20.88
110 200N	24VDC	16	Gerilim Göstergesi+flyback diyot	20	24.63
110 210N	24VDC	17	Gerilim Göstergesi+flyback diyot	20	24.63
110 270N	24VAC/DC	18	Gerilim Göstergesi	20	24.63
110 280N	48VAC/DC	18	Gerilim Göstergesi	20	24.63
110 290N	110VAC/DC	18	Gerilim Göstergesi	20	24.63
110 300N	220VAC/DC	18	Gerilim Göstergesi	20	24.63
110 310N	24VAC/DC	19	Gerilim Göstergesi+doğrultma	20	28.44
110 320N	110VAC/DC	19	Gerilim Göstergesi+doğrultma	20	28.44
110 330N	220VAC/DC	19	Gerilim Göstergesi+doğrultma	20	28.44
110 380N	-	20	Köprülü Klemens	20	28.44
110 410N	24VAC/DC	21	Gerilim Bölücü	20	28.44

Nihayet Plakası	2'li köprü	3'li köprü	4'li köprü	5'li köprü	10'lu köprü	DG 6/5 Etiket	DB 5 Etiket	11.2 Şerit etiketi
Sipariş Numarası	450389	470112	470113	470114	470115	470119	505330	505850
Ambalaj Birimi	10 adet.	25 adet.	20 adet.	15 adet.	10 adet.	5 adet.	440 adet.	500 adet.

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
113 030	DM3-S	3 Diodlu	20	28.44
113 051	DM5-A-S	5 Diodlu Anot Köprülü	20	43.63
113 052	DM5-K-S	5 Diodlu Katot Köprülü	20	43.63
113 060	DM 6-S	6 Diodlu	3	52.50
113 080	DM 8-S	8 Diodlu	3	60.42
113 120	DM 12-S	12 Diodlu	2	81.13
113 141	DM 14A-S	14 Diodlu Anot Köprülü	3	65.95
113 142	DM 14K-S	14 Diodlu Katot Köprülü	3	65.95
113 221	DM 22A-S	22 Diodlu Anot Köprülü	2	96.15
113 222	DM 22K-S	22 Diodlu Katot Köprülü	2	96.15

Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
114 020	LTM2-S	2 Diodlu	20	94.88
114 040	LTM 4-S	4 Diodlu	3	57.88
114 060	LTM 6-S	6 Diodlu	2	78.28

FKM SERİSİ YASSI KABLO MODÜLÜ



Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
116 016	FKM 16	16 Kutuplu	1	88.09
116 020	FKM 20	20 Kutuplu	1	104.69
116 040	FKM 40	40 Kutuplu	1	192.92
116 050	FKM 50	50 Kutuplu	1	227.70

PCT SERİSİ BASKILI DEVRE KLEMENSLERİ / PIN ARALığı: 5.08 mm.



Sip. No.	Tip	Kesit	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
095 022	PCT 2	1,5 mm ²	2 Kutuplu	100	1.22
095 032	PCT 3	1,5 mm ²	3 Kutuplu	100	2.56

BDK 1 SERİSİ BASKILI DEVRE KLEMENSLERİ / PIN ARALığı: 5.08 mm.



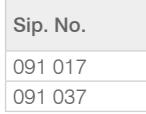
Sip. No.	Tip	Kesit	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
090 117	BDK1	2,5 mm ²	1'li Nihayet Plakasıız	100	0.82
090 127	BDK1/2	2,5 mm ²	2'li Nihayet Plakalı	100	2.06
090 137	BDK1/3	2,5 mm ²	3'lü Nihayet Plakalı	100	2.56
090 147	BDK1/4	2,5 mm ²	4'lü Nihayet Plakalı	100	2.82
090 157	BDK1/5	2,5 mm ²	5'lü Nihayet Plakalı	50	3.70
090 167	BDK1/6	2,5 mm ²	6'lü Nihayet Plakalı	50	4.34
090 177	BDK1/7	2,5 mm ²	7'lü Nihayet Plakalı	50	4.85
090 187	BDK1/8	2,5 mm ²	8'lü Nihayet Plakalı	50	5.63
090 197	BDK1/9	2,5 mm ²	9'lü Nihayet Plakalı	25	6.32
090 207	BDK1/10	2,5 mm ²	10'lü Nihayet Plakalı	25	7.02



BDK 1-2 SERİSİ BASKILI DEVRE KLEMENSLERİ / PIN ARALığı: 5.08 mm.

Sip. No.	Tip	Kesit	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
090 517	BDK1-2	2,5 mm ²	1'li Nihayet Plakasıız	100	2.76
090 527	BDK1-2/2	2,5 mm ²	2'li Nihayet Plakalı	50	4.08
090 537	BDK1-2/3	2,5 mm ²	3'lü Nihayet Plakalı	50	6.42
090 547	BDK1-2/4	2,5 mm ²	4'lü Nihayet Plakalı	50	7.80
090 557	BDK1-2/5	2,5 mm ²	5'lü Nihayet Plakalı	25	9.56
090 567	BDK1-2/6	2,5 mm ²	6'lü Nihayet Plakalı	25	11.16
090 577	BDK1-2/7	2,5 mm ²	7'lü Nihayet Plakalı	25	12.68
090 587	BDK1-2/8	2,5 mm ²	8'lü Nihayet Plakalı	25	14.90
090 597	BDK1-2/9	2,5 mm ²	9'lü Nihayet Plakalı	10	17.12
090 607	BDK1-2/10	2,5 mm ²	10'lü Nihayet Plakalı	10	18.86
090 667	BDK1-2/16	2,5 mm ²	16'lü Nihayet Plakalı	10	32.16

BDK SERİSİ AYIRMA VE NIHAYET PLAKALARI

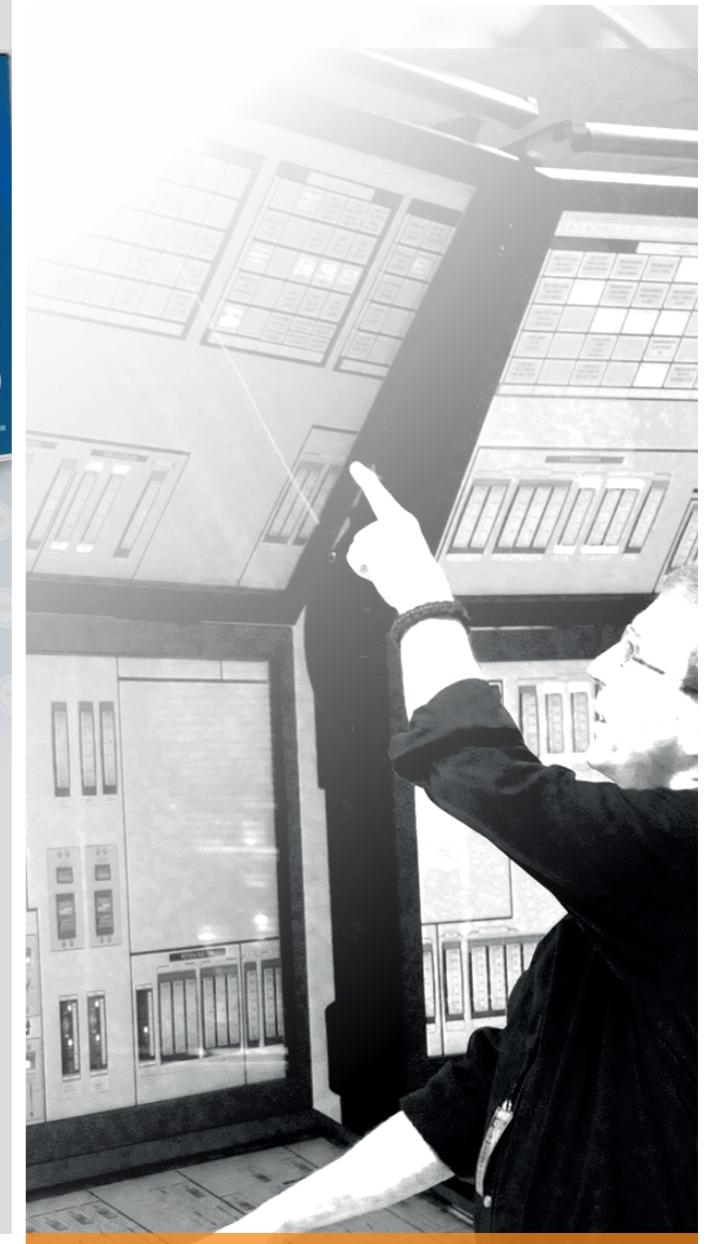


Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
091 017	NPP/BDK1	Nihayet Plakası BDK1 için	100	0.47
091 037	NPP/BDK1-2	Nihayet Plakası BDK1-2 için	100	0.82

RA - PP - PK SERİSİ BASKILI DEVRE MONTAJ MALZEMELERİ



Sip. No.	Tip	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat TL/Ad.
498 450	RA10	Ray Adaptörü MR 32 / MR 35 - Bej	10	3.34
498 459	RA10	Ray Adaptörü MR 32 / MR 35 - Gri	10	3.34
250 107	RA1	Ray adaptörü	20	3.90
250 117	PP1	Montaj Profili (73mm)	1	59.00
250 207	PK1	Kulaksız Yan Kapak	20	2.35
250 217	PK2	Kulaklı Yan Kapak	20	2.75



**İLETİŞİM
GÖSTERGELERİ**

ANC - ALRC - LSK SERİSİ İLETİŞİM GÖSTERGELERİ



Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat TL/Ad.
604 672	ANC-32	32 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 110V AC/DC, 85 .. 300V AC/DC Besleme Gerilimi	1960.00
604 673	ANC-32	32 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 220V AC/DC, 85 .. 300V AC/DC Besleme Gerilimi	1960.00
604 675	ANC-32	32 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 24V AC/DC, 24 .. 50V AC/DC Besleme Gerilimi	1750.00
604 676	ANC-32	32 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 48V AC/DC, 24 .. 50V AC/DC Besleme Gerilimi	1750.00
604 662	ANC-24	24 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 110V AC/DC, 85 .. 300V AC/DC Besleme Gerilimi	1870.00
604 663	ANC-24	24 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 220V AC/DC, 85 .. 300V AC/DC Besleme Gerilimi	1870.00
604 665	ANC-24	24 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 48V AC/DC, 24 .. 50V AC/DC Besleme Gerilimi	1640.00
604 666	ANC-24	24 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 48V AC/DC, 24 .. 50V AC/DC Besleme Gerilimi	1640.00
604 632	ANC-16	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 110V AC/DC, 85 .. 300V AC/DC Besleme Gerilimi	1925.00
604 633	ANC-16	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 220V AC/DC, 85 .. 300V AC/DC Besleme Gerilimi	1925.00
604 650	ANC-16	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 24V AC/DC, 24 .. 50V AC/DC Besleme Gerilimi	1545.00
604 651	ANC-16	16 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 48V AC/DC, 24 .. 50V AC/DC Besleme Gerilimi	1545.00
604 622	ANC-8	8 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 110V AC/DC, 85 .. 300V AC/DC Besleme Gerilimi	1160.00
604 623	ANC-8	8 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 220V AC/DC, 85 .. 300V AC/DC Besleme Gerilimi	1160.00
604 610	ALRC-6	6 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 24V AC/DC, 85 .. 300V AC/DC Besleme Gerilimi	405.00
604 611	ALRC-6	6 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 48V AC/DC, 85 .. 300V AC/DC Besleme Gerilimi	405.00
604 612	ALRC-6	6 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 110V AC/DC, 85 .. 300V AC/DC Besleme Gerilimi	405.00
604 613	ALRC-6	6 Kanal Programlanabilir Endüstriyel Alarm Cihazı - 220V AC/DC, 85 .. 300V AC/DC Besleme Gerilimi	405.00
583 041	LSK-4	4 Kanal Led Göstergeli 24V AC/DC, (96x96mm)	187.50
583 042	LSK-4	4 Kanal Led Göstergeli 48V AC/DC, (96x96mm)	187.50
583 043	LSK-4	4 Kanal Led Göstergeli 110V AC/DC, (96x96mm)	187.50
583 045	LSK-4	4 Kanal Led Göstergeli 220V AC/DC, (96x96mm)	187.50
583 061	LSK-6	6 Kanal Led Göstergeli 24V AC/DC, (96x96mm)	206.25
583 062	LSK-6	6 Kanal Led Göstergeli 48V AC/DC, (96x96mm)	206.25
583 063	LSK-6	6 Kanal Led Göstergeli 110V AC/DC, (96x96mm)	206.25
583 065	LSK-6	6 Kanal Led Göstergeli 220V AC/DC, (96x96mm)	206.25
583 091	LSK-9	9 Kanal Led Göstergeli 24V AC/DC, (96x96mm)	268.75
583 092	LSK-9	9 Kanal Led Göstergeli 48V AC/DC, (96x96mm)	268.75
583 093	LSK-9	9 Kanal Led Göstergeli 110V AC/DC, (96x96mm)	268.75
583 095	LSK-9	9 Kanal Led Göstergeli 220V AC/DC, (96x96mm)	268.75

ANC - ALRC - LSK SERİSİ İLETİŞİM GÖSTERGELERİ ÜRÜN SEÇİM TABLOSU

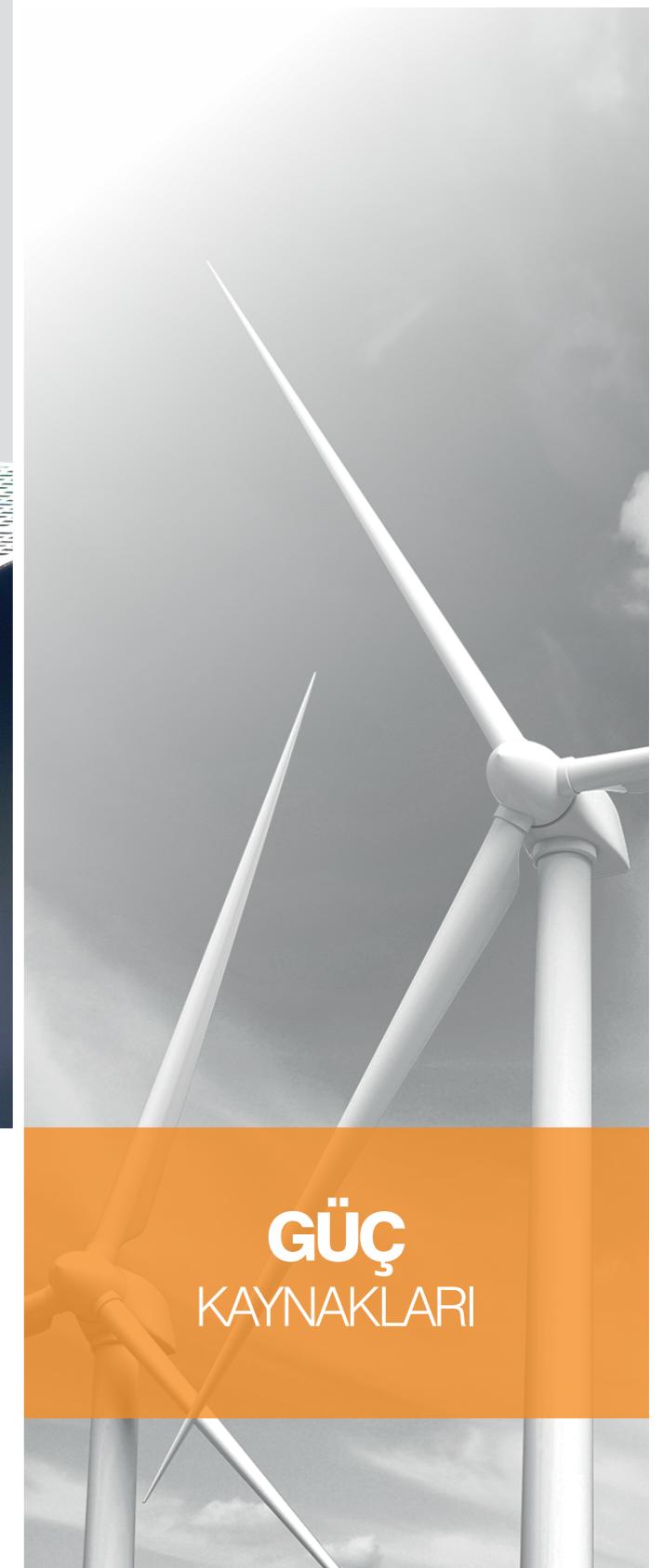
Sip. No.	Açıklama	Kanal Sayısı	Giriş Sinyali	Besleme Gerilimi	Çift Renk Gösterge	Dahili Buzzer	Hafıza (6080 olay) ve Haberleşme (RS-485)	Horn ve Alarm Röle Çıkışı	Her Kanal İçin Röle Çıkışı	Test, Horn ve Del Fonksiyonları	Gecikme Süresi Ayarlama	Sinyal Tersleme	İlk Alarm / Son Alarm	Dahili Pil ve Gerçek Zaman Satıcı	Boyut	
604 672	ANC-32	32	110V AC/DC	85-300 AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 673	ANC-32	32	220V AC/DC	85-300 AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 675	ANC-32	32	24V AC/DC	24-50V AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 676	ANC-32	32	48V AC/DC	24-50V AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 662	ANC-24	24	110V AC/DC	85-300 AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 663	ANC-24	24	220V AC/DC	85-300 AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 665	ANC-24	24	24V AC/DC	24-50V AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 666	ANC-24	24	48V AC/DC	24-50V AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 632	ANC-16	16	110V AC/DC	85-300 AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 633	ANC-16	16	220V AC/DC	85-300 AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 650	ANC-16	16	24V AC/DC	24-50V AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 651	ANC-16	16	48V AC/DC	24-50V AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	144x144
604 622	ANC-8	8	110V AC/DC	110-300V AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	96x96
604 623	ANC-8	8	220V AC/DC	110-300V AC/DC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	96x96
604 610	ALRC-6	6	24V AC/DC	24V AC/DC				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	96x96
604 611	ALRC-6	6	48V AC/DC	48V AC/DC				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	96x96
604 612	ALRC-6	6	110V AC/DC	110V AC/DC				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	96x96
604 613	ALRC-6	6	220V AC/DC	220V AC/DC				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	96x96
583 041	LSK-4	4	24V AC/DC													96x96
583 042	LSK-4	4	48V AC/DC													96x96
583 043	LSK-4	4	110V AC/DC													96x96
583 045	LSK-4	4	220V AC/DC													96x96
583 061	LSK-6	6	24V AC/DC													96x96
583 062	LSK-6	6	48V AC/DC													96x96
583 063	LSK-6	6	110V AC/DC													96x96
583 065	LSK-6	6	220V AC/DC													96x96
583 091	LSK-9	9	24V AC/DC													96x96
583 092	LSK-9	9	48V AC/DC													96x96
583 093	LSK-9	9	110V AC/DC													96x96
583 095	LSK-9	9	220V AC/DC													96x96


KCT SERİSİ AÇILIR - KAPANIR AKIM TRAFOLARI

Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat TL/Ad.
701 950	KCT-SC-75	75/5 AÇILIR TİP AKIM TRAFOSU, 2,5VA, CLASS 0,5	220.00
701 860	KCT-SC-100	100/5 AÇILIR TİP AKIM TRAFOSU, 2,5VA, CLASS 0,5	220.00
701 870	KCT-SC-250	250/5 AÇILIR TİP AKIM TRAFOSU, 2,5VA, CLASS 0,5	220.00
701 890	KCT-SC-150	150/5 AÇILIR TİP AKIM TRAFOSU, 2,5VA, CLASS 0,5	220.00
701 900	KCT-SC-200	200/5 AÇILIR TİP AKIM TRAFOSU, 2,5VA, CLASS 0,5	220.00
701 910	KCT-SC-300	300/5 AÇILIR TİP AKIM TRAFOSU, 2,5VA, CLASS 0,5	280.00
701 920	KCT-SC-400	400/5 AÇILIR TİP AKIM TRAFOSU, 2,5VA, CLASS 0,5	280.00
701 930	KCT-SC-500	500/5 AÇILIR TİP AKIM TRAFOSU, 2,5VA, CLASS 0,5	280.00
701 940	KCT-SC-600	600/5 AÇILIR TİP AKIM TRAFOSU, 2,5VA, CLASS 0,5	280.00



Daha Yeşil Bir Yaşam İçin
Verimli Güç Kaynakları



PULS**5VDC OUTPUT**

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 192	ML15.051	AC 100-240V	DC 5-5,5V 3A	1	95.00
610 196	ML30.101	AC 100-240V	DC 5-5,5V 5A	1	140.00

12VDC OUTPUT

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 193	ML15.121	AC 100-240V	DC 12-15V 1,3 A	1	70.00
610 197	ML30.102	AC 100-240V	DC 10-12V 3A	1	130.00
610 198	ML30.106	AC 100-240V	DC 12-15V 2A	1	145.00
610 202	ML50.102	AC 100-240V	DC 12-15V 4,2A	1	160.00
610 206	ML60.121	AC 100-240V	DC 12-15V 4,5A	1	110.00
610 207	ML60.122	AC 100-240V	DC 12-15V 4,5A (-40° +70° SICAKLIK ARALIĞI)	1	140.00
610 214	ML100.102	AC 100-120 / 220-240V	DC 12-15V 7,5A	1	240.00

24VDC OUTPUT

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 194	ML15.241	AC 100-240V	DC 24-28V 0,63A	1	55.00
610 199	ML30.241	AC 100-240V	DC 24-28V 1,3A	1	90.00
610 200	ML50.100	AC 100-240V	DC 24-28V 2,1A	1	121.00
610 201	ML50.101	AC 100-240V	DC 24-28V 2,1A (PARALEL KULLANIMA UYGUN)	1	130.00
610 204	ML50.109	AC 100-240V	DC 24-28V 2,1A (CONFIRMAL COATED)	1	173.00
610 205	ML50.111	AC 100-240V	DC 24-28V (SÖKÜLEBİLİR KONNEKTÖR)	1	150.00
610 208	ML60.241	AC 100-240V	DC 24-28V 2,5A	1	90.00
610 209	ML60.242	AC 100-240V	DC 24-28V 2,5A (-40° +70° SICAKLIK ARALIĞI)	1	120.00
610 210	ML70.100	AC 100-120 / 220-240V	DC 24-28V 3A	1	155.00
610 211	ML90.200	2AC 380-480V	DC 24-28V 3,75A	1	230.00
610 212	ML95.100	AC 100-120 / 220-240V	DC 24-28V 3,95A	1	200.00
610 213	ML100.100	AC 100-120 / 220-240V	DC 24-28V 4,2A	1	190.00
610 216	ML100.109	AC 100-120 / 220-240V	DC 24-28V 4,2A	1	260.00
610 217	ML100.200	2AC 380-480V	DC 24-28V 4,2A	1	225.00

48VDC OUTPUT

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 203	ML50.105	AC 100-240V	DC 48-56V 1,05A	1	150.00
610 215	ML100.105	AC 100-120 / 220-240V	DC 48-56V 2,1A	1	225.00

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 218	MLY02.100	Redundancy Module	DC 10-60V 10A (YAY BASKILI TERMİNAL)	1	60.00
610 219	MLY10.241	Redundancy Module	DC 10-60V 10A	1	50.00

PULS DIMENSION C SERİSİ**24VDC OUTPUT**

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 106	CS3.241	AC 100-240V	DC 24-28V 3,3A	1	160.00
610 107	CS5.241	AC 100-120 / 200-240V	DC 24-28V 5A	1	250.00
610 108	CS5.241-C1	AC 100-120 / 200-240V	DC 24-28V 5A (CONFIRMAL COATED)	1	260.00
610 109	CS5.241-S1	AC 100-120 / 200-240V	DC 24-28V 5A (YAY BASKILI TERMİNAL)	1	230.00
610 110	CS5.243	AC 100-120V	DC 24-28V 5A	1	190.00
610 111	CS5.244	AC 200-240V	DC 24-28V 5A	1	170.00
610 112	CS10.241	AC 100-120 / 200-240V	DC 24-28V 10A	1	285.00
610 113	CS10.241-S1	AC 100-120 / 200-240V	DC 24-28V 10A (YAY BASKILI TERMİNAL)	1	300.00
610 114	CS10.242	AC 100-120 / 200-240V	DC 24-28V 10A (AKTİF PFC)	1	320.00
610 115	CS10.243	AC 100-120V	DC 24-28V 10A	1	260.00
610 116	CS10.244	AC 200-240V	DC 24-28V 10A	1	260.00
610 284	CPS20.241	AC 100-240V	DC 24-28V 20A	1	350.00

**36VDC OUTPUT**

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 298	CPS20.361	AC 100-240V	DC 36-42V 13,3A	1	435.00

48VDC OUTPUT

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 117	CS10.481	AC 100-120 / 200-240V	DC 48-52V 5A	1	350.00
610 299	CPS20.481	AC 100-240V	DC 48-52V 10A	1	430.00

2-3 FAZ

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 118	CT5.121	2AC 380-480V	DC 12-15V 8A	1	290.00
610 119	CT5.241	2AC 380-480V	DC 24-28V 5A	1	245.00
610 120	CT10.241	3AC 380-480V	DC 24-28V 10A	1	320.00
610 121	CT10.481	3AC 380-480V	DC 48-56V 5A	1	360.00

DC-DC ÇEVİRİCİLER

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.

<tbl_r cells="6" ix



DNET					
Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 134	QS5.DNET	AC 100-240V	DC 24V 3,8A	1	350.00
610 141	QS10.DNET	AC 100-240V	DC 24-45V 8A	1	480.00
CONFIRMAL COATED					
Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 138	QS10.241-C1	AC 100-240V	DC 24-28V 10A (CONFIRMAL COATED)	1	450.00
610 144	QS20.241-C1	AC 100-240V	DC 24-28V 20A (CONFIRMAL COATED)	1	540.00

PULS**3 FAZ WIDE RANGE INPUT****24VDC OUTPUT**

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 150	QT20.241	3AC 380-480V	DC 24-28V 20A	1	450.00
610 154	QT40.241	3AC 380-480V	DC 24-28V 40A	1	680.00

36VDC OUTPUT

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 152	QT20.361	3AC 380-480V	DC 36-42V 13,3A	1	490.00

48VDC OUTPUT

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 153	QT20.481	3AC 380-480V	DC 48-55V 10A	1	450.00
610 155	QT40.481	3AC 380-480V	DC 48-54V 20A	1	760.00

3 FAZ**24VDC OUTPUT**

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 171	XT40.241	3AC 400V	DC 24V 40A	1	550.00
610 172	XT40.242	3AC 480V	DC 24V 40A	1	550.00

36VDC OUTPUT

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 173	XT40.361	3AC 400V	DC 36V 26,6A	1	600.00
610 174	XT40.362	3AC 480V	DC 36V 26,6A	1	600.00

48VDC OUTPUT

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 175	XT40.481	3AC 400V	DC 48V 20A	1	645.00
610 176	XT40.482	3AC 480V	DC 48V 20A	1	550.00

72VDC OUTPUT

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 177	XT40.721	3AC 400V	DC 72V 13,3A	1	600.00
610 178	XT40.722	3AC 480V	DC 72V 13,3A	1	600.00

DİYOT YEDEKLEME MODÜLLERİ

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 180	YR2.DIODE	DC 10-60V	DC in - 0,85V 20A	1	100.00
610 183	YRM2.DIODE	DC 24-60V	DC in - 0,85V 20A	1	140.00



Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 173	XT40.361	3AC 400V	DC 36V 26,6A	1	600.00
610 174	XT40.362	3AC 480V	DC 36V 26,6A	1	600.00

48VDC OUTPUT

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 175	XT40.481	3AC 400V	DC 48V 20A	1	645.00
610 176	XT40.482	3AC 480V	DC 48V 20A	1	550.00

72VDC OUTPUT

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 177	XT40.721	3AC 400V	DC 72V 13,3A	1	600.00
610 178	XT40.722	3AC 480V	DC 72V 13,3A	1	600.00



Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 180	YR2.DIODE	DC 10-60V	DC in - 0,85V 20A	1	100.00
610 183	YRM2.DIODE	DC 24-60V	DC in - 0,85V 20A	1	140.00

MOSFET YEDEKLEME MODÜLLERİ

Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 181	YR40.241	DC 24-28V	DC in - 50mV 40A	1	180.00
610 300	YR40.242	DC 24-28V	DC in - 50mV 40A (SADECE MONOFAZ ÜRÜNLER İÇİN)	1	125.00
610 301	YR40.482	DC 24-56V	DC in - 50mV 40A	1	170.00
610 182	YR80.241	DC 24-28V	DC in - 72mV 80A	1	290.00
610 302	YR80.242	DC 24-28V	DC in - 72mV 80A (SADECE MONOFAZ ÜRÜNLER İÇİN)	1	185.00

PULS DIMENSION PIANO SERİSİ

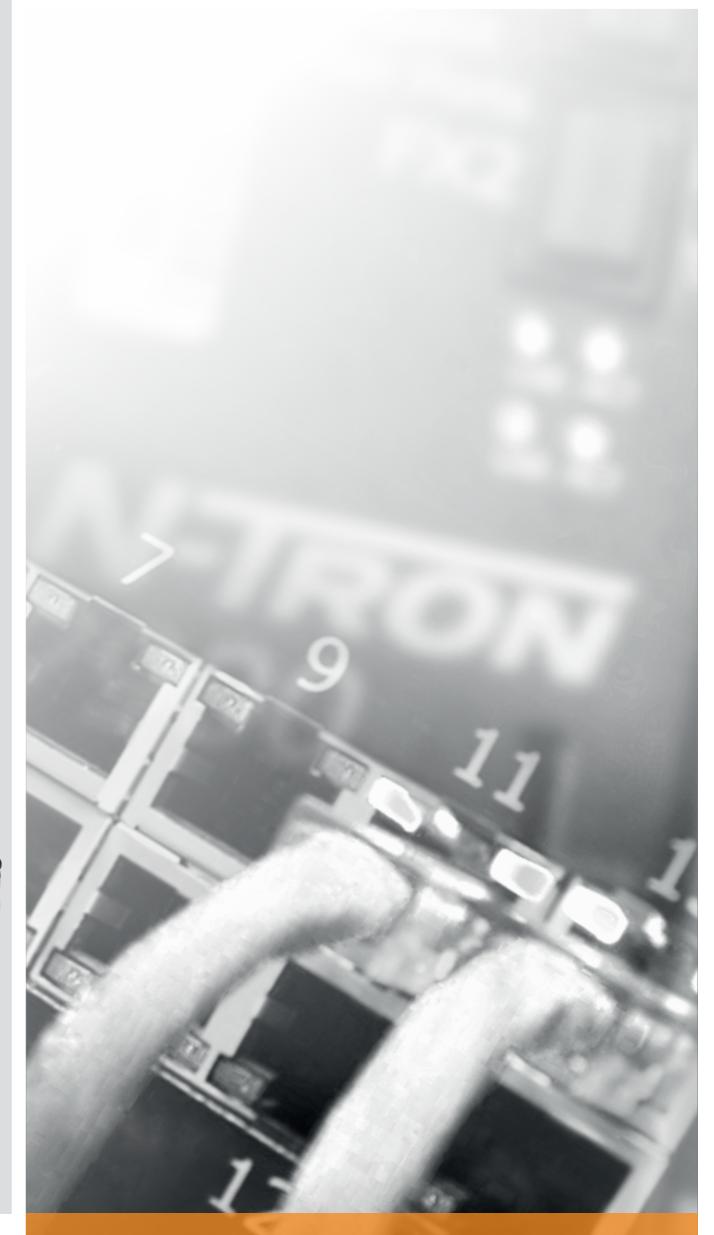
Sipariş Kodu	Model	Giriş Gerilimi	Açıklama	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.

<tbl_r cells="6" ix="2" maxcspan="1" maxrspan="1" usedcols="6



PULS SILVER LINE SERİSİ						
Sip. No.	Tip	Giriş Gerilimi	Çıkış Gerilimi	Çıkış Akımı	Amb. Adet	Fiyat Euro/Ad.
610 220	SL2.100	AC 100-120 / 200-240V	DC 24V	2,5A	1	230.00
610 221	SL2.103	AC 100-120 / 200-240V	DC 12-15V	3A	1	250.00
610 222	SL4.100	AC 100-120 / 200-240V	DC 24V	4A	1	320.00
610 223	SL5.100	AC 100-120 / 200-240V	DC 24V	5A	1	314.00
610 224	SL5.102	AC 100-120 / 200-240V	DC 24-28V	5A	1	320.00
610 225	SL5.105	AC 100-120 / 200-240V	DC 24-28V	5A	1	320.00
610 226	SL5.300	3AC 400-500V	DC 24-28V	5A	1	360.00
610 227	SL10.100	AC 100-120 / 210-240V	DC 24-28V	10A	1	410.00
610 228	SL10.101	AC 100-120 / 210-240V	DC 48-56V	5A	1	450.00
610 229	SL10.104	AC 100-120 / 210-240V	DC 12-15V	15A	1	470.00
610 230	SL10.105	AC 100-120 / 210-240V	DC 24-28V	10A	1	440.00
610 231	SL10.106	AC 100-120 / 210-240V	DC 48-56V	5A	1	510.00
610 232	SL10.300	3AC 400-500V	DC 24-28V	10A	1	410.00
610 233	SL10.305	3AC 400-500V	DC 48-52V	5A	1	510.00
610 234	SL10.309	3AC 400-500V	DC 24-28V	10A	1	500.00
610 235	SL20.100	AC 200-240V	DC 24-28V	20A	1	530.00
610 236	SL20.101	AC 200-240V	DC 24-28V	20A	1	580.00
610 237	SL20.110	AC 100-120 / 220-240V	DC 24-28V	20A	1	590.00
610 238	SL20.115	AC 100-120 / 220-240V	DC 24-28V	20A	1	680.00
610 239	SL20.111	AC 100-120 / 220-240V	DC 24-28V	20A	1	640.00
610 240	SL20.112	AC 100-120 / 220-240V	DC 36-43V	13,3A	1	680.00
610 241	SL20.113	AC 100-120 / 220-240V	DC 48-56V	10A	1	680.00
610 242	SL20.300	3AC 400V	DC 24-28V	20A	1	470.00
610 243	SL20.301	3AC 480V	DC 24-28V	20A	1	470.00
610 244	SL20.303	3AC 400V	DC 48-56V	10A	1	650.00
610 245	SL20.310	3AC 400-500V	DC 24-28V	20A	1	530.00
610 246	SL30.100	AC 208-240V	DC 24-28V	30A	1	730.00
610 247	SL30.300	3AC 400-500V	DC 24-28V	30A	1	680.00
610 248	SL40.300	3AC 400-500V	DC 24-28V	40A	1	790.00
610 249	SL40.301	3AC 400-500V	DC 24-28V	40A	1	860.00
610 250	SLA3.100	AC 100-120 / 220-240V	DC 30,5V	2,8A	1	370.00
610 251	SLA4.100	AC 100-120 / 220-240V	DC 30,5V	4A	1	460.00
610 252	SLA8.100	AC 100-120 / 220-240V	DC 30,5V	8A	1	660.00
610 253	SLA8.300	3AC 400-500V	DC 30,5V	8A	1	780.00
610 258	SLR2.100	AC 100-120 / 200-240V	DC 24V	2,5A	1	300.00
610 259	SLR5.100	AC 100-120 / 200-240V	DC 24V	5A	1	390.00
610 260	SLR10.100	AC 100-120 / 210-240V	DC 24V	10A	1	500.00
610 261	SLS5.100	AC 100-120 / 200-240V	DC 24V	5A	1	430.00
610 262	SLS10.100	AC 100-120 / 210-240V	DC 24-28V	10A	1	510.00
610 263	SLS20.100	AC 200-240V	DC 24-28V	20A	1	600.00

Daha Yeşil Bir Yaşam İçin
Verimli Güç Kaynakları



ETHERNET
SWITCHLER

100 SERİSİ ETHERNET SWITCHLER



Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat USD/Ad.
608 011	104TX	4 port 10/100BaseTX	350.00
608 012	105TX	5 port 10/100BaseTX	385.00
608 014	105FX-ST	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Multimode ST bağlantı)	745.00
608 015	105FXE-ST-15	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 15km)	Sorunuz
608 016	105FXE-ST-40	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 40km)	Sorunuz
608 017	105FXE-ST-80	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 80km)	Sorunuz
608 018	105FX-SC	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Multimode SC bağlantı)	745.00
608 019	105FXE-SC-15	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 15km)	Sorunuz
608 020	105FXE-SC-40	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 40km)	Sorunuz
608 021	105FXE-SC-80	5 port (4 10/100BaseTX 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 80km)	Sorunuz
608 022	108TX	8 port 10/100BaseTX	500.00

100 SERİSİ MEDIA CONVERTER



Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat USD/Ad.
608 000	102MC-FL	10BaseT to 10BaseFL Transparent MC (Multimode, ST bağlantı)	Sorunuz
608 001	102MC-ST	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Multimode, ST bağlantı)	620.00
608 002	102MCE-ST-15	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Singlemode, ST bağlantı, 15km)	Sorunuz
608 003	102MCE-ST-40	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Singlemode, ST bağlantı, 40km)	Sorunuz
608 004	102MCE-ST-80	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Singlemode, ST bağlantı, 80km)	Sorunuz
608 005	102MC-SC	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Multimode, SC bağlantı)	620.00
608 006	102MCE-SC-15	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Singlemode, SC bağlantı, 15km)	Sorunuz
608 007	102MCE-SC-40	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Singlemode, SC bağlantı, 40km)	Sorunuz
608 008	102MCE-SC-80	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Singlemode, SC bağlantı, 80km)	Sorunuz
608 009	102PC-SE	Serial to Ethernet IPC (9-Pin male Sub-D to 10/100BaseTX)	Sorunuz
608 010	102RAS	RAS to Ethernet (RJ11 V.92/56K to RJ45 10/100BaseTX)	Sorunuz
608 044	302MC-N-ST	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Multimode ST bağlantı)	1130.00
608 046	302MC-N-SC	10/100BaseTX to 100BaseFX MC (Multimode SC bağlantı)	1130.00

100 SERİSİ IP 67 ETHERNET SWITCHLER

Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat USD/Ad.
608 013	150M12	IP67 5 port 10/100 Base TX (4-Pin M12 Konnektör)	Sorunuz
608 023	108M12	IP67 8 port 10/100 Base TX (4-Pin M12 Konnektör)	Sorunuz

300 SERİSİ ETHERNET SWITCHLER



Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat USD/Ad.
608 059	304TX	4 port 10/100BaseTX	665.00
608 060	304TX-N	4 port 10/100BaseTX + N-View	830.00
608 062	305FX-N-ST	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Multimode ST bağlantı) + N-View	1485.00
608 064	305FX-N-SC	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Multimode SC bağlantı) + N-View	1485.00
608 066	305FXE-N-ST-15	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 15km) + N-View	Sorunuz
608 068	305FXE-N-SC-15	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 15km) + N-View	Sorunuz
608 070	305FXE-N-ST-40	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 40km) + N-View	Sorunuz
608 072	305FXE-N-SC-40	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 40km) + N-View	Sorunuz
608 074	305FXE-N-ST-80	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 80km) + N-View	Sorunuz
608 076	305FXE-N-SC-80	5 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 80km) + N-View	Sorunuz
608 077	306TX	6 port 10/100BaseTX	1040.00
608 078	306TX-N	6 port 10/100BaseTX + N-View	1130.00
608 079	306FX2-ST	6 port (4 10/100BaseTX 2 100Base FX) (Multimode ST bağlantı)	1855.00
608 080	306FX2-N-ST	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Multimode ST bağlantı) + N-View	1780.00
608 082	306FX2-N-SC	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Multimode SC bağlantı) + N-View	1780.00
608 084	306FXE2-N-ST-15	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 15km) + N-View	Sorunuz
608 086	306FXE2-N-SC-15	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 15km) + N-View	Sorunuz
608 088	306FXE2-N-ST-40	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 40km) + N-View	Sorunuz
608 090	306FXE2-N-SC-40	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 40km) + N-View	Sorunuz
608 092	306FXE2-N-ST-80	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode ST bağlantı 80km) + N-View	Sorunuz
608 094	306FXE2-N-SC-80	6 port (4 10/100BaseTX 1 100Base FX) (Singlemode SC bağlantı 80km) + N-View	Sorunuz
608 095	308TX	8 port 10/100BaseTX	1410.00
608 096	308TX-N	8 port 10/100BaseTX + N-View	1425.00



900 SERİSİ ETHERNET SWITCHLER

Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat USD/Ad.
608 253	900B	Moduler Switch, Maksimum 24 10/100BaseTX / 12 100BaseFX Port	Sorunuz
608 254	900B-N	Moduler Switch, Maksimum 24 10/100BaseTX / 12 100BaseFX Port + N-View	Sorunuz
608 258	908TX	8 Port 10/100BaseTX Genişleme Modülü	Sorunuz
608 259	902FX-ST	2 100BaseFX Multimode ST bağlantı Genişleme Modülü	Sorunuz
608 260	902FX-SC	2 100BaseFX Multimode SC bağlantı Genişleme Modülü	Sorunuz
608 261	902FXE-ST-15	2 100BaseFX Singlemode ST bağlantı, 15km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 262	902FXE-SC-15	2 100BaseFX Singlemode SC bağlantı, 15km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 263	902FXE-ST-40	2 100BaseFX Singlemode ST bağlantı, 40km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 264	902FXE-SC-40	2 100BaseFX Singlemode SC bağlantı, 40km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 265	902FXE-ST-80	2 100BaseFX Singlemode ST bağlantı, 80km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 266	902FXE-SC-80	2 100BaseFX Singlemode SC bağlantı, 80km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 267	904FX-ST	4 100BaseFX Multimode ST bağlantı Genişleme Modülü	Sorunuz
608 268	904FX-SC	4 100BaseFX Multimode SC bağlantı Genişleme Modülü	Sorunuz
608 269	904FXE-ST-15	4 100BaseFX Singlemode ST bağlantı, 15km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 270	904FXE-SC-15	4 100BaseFX Singlemode SC bağlantı, 15km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 271	904FXE-ST-40	4 100BaseFX Singlemode ST bağlantı, 40km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 272	904FXE-SC-40	4 100BaseFX Singlemode SC bağlantı, 40km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 273	904FXE-ST-80	4 100BaseFX Singlemode ST bağlantı, 80km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 274	904FXE-SC-80	4 100BaseFX Singlemode SC bağlantı, 80km Genişleme Modülü	Sorunuz
608 256	900-PM	900 Serisi DIN Raya Montaj Aparatı	Sorunuz
608 257	900-RM	900 Serisi Yüzeye Montaj Aparatı	Sorunuz



500 SERİSİ ETHERNET SWITCHLER

Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat USD/Ad.
608 116	508TX	8 port 10/100BaseTX	1640.00
608 117	508TX-N	8 port 10/100BaseTX + N-View	1935.00
608 118	508TX-A	8 port 10/100BaseTX	2230.00
608 119	508FX2-ST	8 port (6 10/100BaseTX 2 100Base FX) (Multimode ST bağlantı)	3425.00
608 120	508FX2-N-ST	8 port (6 10/100BaseTX 2 100Base FX) (Multimode ST bağlantı)	3720.00
608 121	508FX2-A-ST	8 port (6 10/100BaseTX 2 100Base FX) (Multimode ST bağlantı)	4020.00
608 122			

500 SERİSİ ETHERNET SWITCHLER

Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat USD/Ad.
608 202	517FXE-A-ST-40	17 port (16 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode ST bağlantı 40km)	Sorunuz
608 205	517FXE-A-SC-40	17 port (16 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode SC bağlantı 40km)	Sorunuz
608 208	517FXE-A-ST-80	17 port (16 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode ST bağlantı 80km)	Sorunuz
608 211	517FXE-A-SC-80	17 port (16 10/100BaseTX 1 100BaseFX) (Singlemode SC bağlantı 80km)	Sorunuz
608 212	524TX	24 port (10/100BaseTX Rack Mount)	3570.00
608 213	524TX-N	24 port (10/100BaseTX Rack Mount + N-View)	3870.00
608 214	524TX-A	24 port 10/100BaseTX Rack mount	4165.00
608 215	526FX2-ST	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Multimode ST bağlantı)	5360.00
608 216	526FX2-N-ST	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Multimode SC bağlantı) + N-View	5655.00
608 217	526FX2-A-ST	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Multimode ST bağlantı)	5950.00
608 218	526FX2-SC	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Multimode SC bağlantı)	5360.00
608 219	526FX2-N-SC	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Multimode SC bağlantı) + N-View	5655.00
608 220	526FX2-A-SC	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Multimode SC bağlantı)	5950.00
608 222	526FX2-N-ST-S	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Multimode ST bağlantı) + N -View	4760.00
608 225	526FX2-N-SC-S	26 port (24 10/100BaseTX 2 100BaseFX) (Multimode SC bağlantı) + N-View	4760.00

7000 SERİSİ MANAGED GIGABIT SWITCHLER



Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat USD/Ad.
608 276	7014TX	14 port (12 10/100BaseTX, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 277	7014FX2-ST	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Multimode 100BaseFX ST Bağlantı 2km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 278	7014FX2-SC	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Multimode 100BaseFX SC Bağlantı 2km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 279	7014FXE2-ST-15	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Singlemode 100BaseFX ST Bağlantı 15km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 280	7014FXE2-SC-15	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Singlemode 100BaseFX SC Bağlantı 15km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 281	7014FXE2-ST-40	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Singlemode 100BaseFX ST Bağlantı 40km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 282	7014FXE2-SC-40	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Singlemode 100BaseFX SC Bağlantı 40km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 283	7014FXE2-ST-80	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Singlemode 100BaseFX ST Bağlantı 80km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 284	7014FXE2-SC-80	14 port (10 10/100BaseTX, 2 Singlemode 100BaseFX SC Bağlantı 80km, 2 SFP Gigabit Port)	Sorunuz
608 275	7000-UTA89	7000 Serisi Raya Montaj Aparatı	Sorunuz

9000 SERİSİ MANAGED MODULER GIGABIT SWITCHLER



Sip. No.	Tip	Açıklama	Fiyat USD/Ad.
608 285	9000BP	Moduler Switch-4 Genişleme Modülü Takılabilir	1785.00
608 289	9000CPU	9000 CPU Module	Sorunuz
608 290	9002CPU-SX	9000 CPU Module 2 Gigabit SX MultiMode LC Bağlantı	Sorunuz
608 291	9002CPU-LX-10	9000 CPU Module 2 Gigabit LX Singlemode LC Bağlantı,10km	Sorunuz
608 292	9002CPU-LX-40	9000 CPU Module 2 Gigabit LX Singlemode LC Bağlantı,40km	Sorunuz
608 293	9002CPU-LX-70	9000 CPU Module 2 Gigabit LX Singlemode LC Bağlantı,70km	Sorunuz
608 294	9002FX-SC	2 100BaseFX MultiMode SC Bağlantı, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 295	9002FX-ST	2 100BaseFX MultiMode ST Bağlantı, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 296	9002FXE-SC-15	2 100Base FX Singlemode SC Bağlantı, 15km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 297	9002FXE-ST-15	2 100Base FX Singlemode ST Bağlantı, 15km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 298	9002FXE-SC-40	2 100Base FX Singlemode SC Bağlantı, 40km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 299	9002FXE-ST-40	2 100Base FX Singlemode ST Bağlantı, 40km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 300	9002FXE-SC-80	2 100Base FX Singlemode SC Bağlantı, 80km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 301	9002FXE-ST-80	2 100Base FX Singlemode ST Bağlantı, 80km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 302	9004FX-SC	4 100BaseFX MultiMode SC Bağlantı, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 303	9004FX-ST	4 100BaseFX MultiMode ST Bağlantı, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 304	9004FXE-SC-15	4 100Base FX Singlemode SC Bağlantı, 15km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 305	9004FXE-ST-15	4 100Base FX Singlemode ST Bağlantı, 15km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 306	9004FXE-SC-40	4 100Base FX Singlemode SC Bağlantı, 40km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 307	9004FXE-ST-40	4 100Base FX Singlemode ST Bağlantı, 40km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 308	9004FXE-SC-80	4 100Base FX Singlemode SC Bağlantı, 80km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 309	9004FXE-ST-80	4 100Base FX Singlemode ST Bağlantı, 80km, Genişleme Modülü	Sorunuz
608 310	9006TX	6 Port 10/100BaseTX Genişleme Modülü	Sorunuz
608 312	NTSFP-SX	1000BaseSX MultiMode SFP Mini-GBIC Transceiver (LC Bağlantı, 550m)	Sorunuz
608 313	NTSFP-LX-10	1000BaseLX Singlemode SFP Mini-GBIC Transceiver (LC Bağlantı, 10km)	Sorunuz
608 314	NTSFP-LX-40	1000BaseLX Singlemode SFP Mini-GBIC Transceiver (LC Bağlantı, 40km)	Sorunuz
608 315	NTSFP-LX-70	1000BaseLX Singlemode SFP Mini-GBIC Transceiver (LC Bağlantı, 70km)	Sorunuz
608 287	9000-PM	9000 Yüzey Montaj Aparatı	Sorunuz
608 288	9000-UTA107	9000 DIN Raya Montaj Aparatı (9000BP ürünü kutusunda bir adet mevcuttur, daha sağlam bir montaj için 2 tane daha kullanılır.)	Sorunuz

