

www.enentes.com.tr

Fiyat Listesi

Temmuz 2013

ENTES
Enerji kalitesi için doğru adres





ES-32LS Haberleşmeli Aktif Enerji Sayacı

- ModBus RS485 haberleşme protokolü üzerinden haberleşir.
 - ES-32 serisi, Avrupa ülkelerinde sayaç standardı olarak kabul edilen MID sertifikasına sahiptir.



GEM-15 ModemRTU

- Otomatik MODBUS-RTU sorgulama
 - MODBUS Gateway (Geçit oluşturma) özelliği
 - Gerçek zamanlı alarm kontrolü
 - Akıllı Röle ile temel lojik işlemler
 - Zaman etiketli kayıt
 - Geniş I / O yapısı (4 adet 0-10 V/4-20 mA Analog giriş, 4 adet dijital giriş, 4 adet dijital çıkış)
 - SMS gönderimi
 - GSM şebekesi üzerinden GPRS haberleşmesi
 - Ethernet üzerinden TCP/IP haberleşmesi
 - Yedekli ağ haberleşmesi



DTR-20M Astronomik Zaman Rölesi

- Gün batımı, gün doğumu otomatik ayarlama özelliği
 - Yaz saatine otomatik geçiş özelliği
 - Şehir ismi veya coğrafi koordinata göre programlama
 - 2 röle çıkışlı (16A), 10 yıl pil ömrü, 230V çalışma gerilimi
 - 32 program sayısı ve saniye hassasiyetinde.
 - 7/24 röle programlaması
 - Tatil modu, ekran aydınlanması, şifre koruması



Statik Kontaktör SC-225/250/325/350

- Hızlı değişen yüklerin olduğu sistemlerde etkin kompansasyon
 - 25/50 kVAr
 - λ/Δ Bağlantı
 - 20ms den kısa tepki süresi
 - RS-485 tetikleme / haberleşme
 - Termik koruma girişi
 - Termal koruma
 - Uyarı LED leri
 - Uzun عمر
 - Kolay montaj
 - Sessiz çalışma
 - DC tetikleme girişi



PS-361/PS-722 Güç Kaynağı

- 12V DC çıkış gerilimi (PS -361)
- >%85 ile yüksek verimli çalışma
- Oto-Reset özelliği ile Aşırı Yüklenme, Aşırı Isınma, Alçak/Yüksek Giriş Gerilimleri veya Çıkış Kısa Devre olması gibi durumlarda otomatik kapanarak kendini ve sistemi korumaya alma, arızanın ortadan kalması ile kendini tekrar otomatik devreye alma
- Geniş besleme gerilimi (85-265V AC/ 110-350V DC)
- Ayarlanabilir çıkış gerilimi (21,6-27,6V DC) ile istenilen gerilim aralığında çalışabilme esnekliği (PS-722)
- 3A anma çıkış akımı
- Cihaz Çalışıyor LED'i ile bilgilendirme
- Toprak bağlantısı gerektirmeyen Sınıf 2 koruma



MCB-100/200 - ERTC-100 Serisi Dijital Zaman Röleleri

- Şebekeden bağımsız dahili batarya ile çalışma (MCB-200)
- Kullanıcı dostu menüsü ile kolay kullanım
- Ana fonksyonların yanı sıra, tetikleme ile kontrol edilebilen zengin alt fonksyonlarıyla uygulamada amaca uygun esnek çözümler
- Hafıza özelliği ile beslenme kesildiğinde süre ve durum bilgilerini hafızasında tutar, besleme geri geldiğinde kaldığı yerden devam edebilme
- Dijital zaman ayarı ile ayarlanan zamanda kayma olmadan fonksiyonlarını gerçek zamana göre yerine getirme

Entbus Plus - Entbus Pro Enerji İzleme Yazılımları

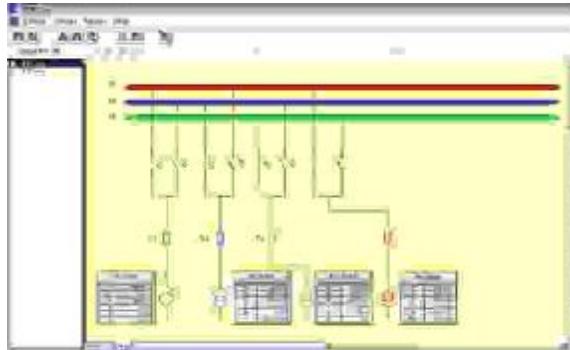
ENTBUS, başta elektrik şebekesi olmak üzere gaz, su vb. dağıtım sistemlerinin, fabrika ve binaların enerji altyapılarının haberleşmeli ölçüm cihazları ve bağlantı noktaları vasıtasiyla, internet üzerinden izlenmesini hedefler. Böylece enerji kalitesi denetimine, enerji tasarrufuna ve farklı lokasyonlara ait verilerin birlikte gözlenmesine hizmet eder.

ENTBUS Temel İşlevler:

- Çevrimiçi izleme
- Sayaç okuma
- Gerçek zamanlı veri toplama
- Alarm yönetimi
- Ölçüm cihazlarını uzaktan yapılandırma
- Toplanan verinin raporlanması, grafik gösterimi ve ihracı
- Internet/intranet üzerinden erişim
- Çoklu dil özelliği
- Modbus uyumlu farklı marka ve model cihaz ekleme
- Sanal cihaz ve sanal parametre tanımlama
- Raporlar için ayrıntılı filtreleme özellikleri
- Form tipi (Fatura) raporlar
- Alarmların e-mail ve SMS ile gönderimi
- Minik diagram ile sahadaki cihazlarınızı anlık izleme
- Tam ekran trend grafik izleme



Entbus Pro



Entbus Plus



MPR-40/70 Serisi Şebeke Analizörleri

- Elektrik şebekesindeki tüm parametreleri ölçmesinin yanında, 51. bileşene kadar harmonikler, ani gerilim yükselmesi / düşmesi, akım gerilim dengesizliği gibi enerji kalitesine yönelik parametreleri de ölçen gelişmiş enerji analizörleridir. Modül olarak sunulan dijital giriş ve çıkışlar ile uzaktan izleme ve enerji otomasyonu uygulamalarında da rahatlıkla kullanılabilir. İnce yapısı sayesinde dar panolarda kullanım kolaylığı sağlarlar. Dahili web arayüzü ile cihazlar ek bir programa gerek kalmadan uzaktan ayarlanabilir.
- Dahili ethernet girişi (MPR-73SE)
- 51. harmonije kadar akım ve gerilim harmoniklerini ayrıntılı olarak ölçme (MPR-73SE)
- Geniş ölçüm aralığı (5-690 VAC faz-faz arası)
- Modbus RS485 haberleşme protokolü
- Ani gerilim yükselmesi / düşmesi (sag-swell) akım gerilim dengesizliği ölçümü
- Modüler yapı ile geniş giriş / çıkış opsiyonları
- Dahili hafızası
- Web arayüzü

MPR-30 Serisi Şebeke Analizörleri

- MPR-30 72x72 boyutları ile alan darlığı çekilen panolarda kompakt yapısı sayesinde maksimum verim sağlar. Şebeke izlemede temel ihtiyaçları karşılar. Dahili dijital giriş çıkışları ile de temel olarak kesici - şalter durumlarını gösterir.
- Temel elektriksel parametreler, güç, enerji ölçme-izleme
- 21. harmonije kadar akım ve gerilim harmoniklerini toplam olarak ölçme
- Dahili ikişer adet dijital giriş ve çıkış



11 Serisi DC Ampermetre / Voltmetre

- Ölçme sınıfı: 0.5 ± 1 Dijit
- 10-56V DC besleme gerilimi
- $+/- 0-200V$ DC ölçüm aralığı (DCV serisi)
- 10kA'e kadar şönt üzerinden akım ölçümü (DCA serisi)
- 50-150 mV DC arasında ayarlanabilir şönt gerilimi (DCA serisi)
- Şifre koruma
- Backlight özelliği
- 48x96mm, panel montaj
- RS485 çıkışları ile MODBUS haberleşme (DCA-11S/CS ve DCV-11S/CS)
- 0/4-20mA veya 0/2-10V Analog çıkış (DCA-11A ve DCV-11A)
- 2 Kontak çıkışları (DCA-11C/CS ve DCV-11C/CS)
- Aşırı/düşük akım alarmı (DCA-11C ve DCA-11CS)
- Aşırı/düşük gerilim alarmı (DCV-11C ve DCV-11CS)



GEM-10SH

- Ethernet ve GPRS bağlantısı sayesinde sahadaki RS485 haberleşmeli cihazlarınız ve **elektrik sayaçlarınız** ile kesintisiz haberleşme sağlar. GPRS ya da Ethernet üzerinden bağlanabildiğiniz gibi bu iki bağlantıyı birbirinin yerine yedek olarak kullanarak kesintisiz haberleşme sağlarsınız.
- Cihazdaki dahili WEB server ile bilgisayarınızda farklı bir yazılıma ihtiyaç duymadan standart internet tarayıcınız üzerinden izleme ve konfigürasyon işlemlerini kolayca gerçekleştirebilirsiniz.
- Uluslararası OBIS IEC 62056-61 standarı ile sayaç okuma
- ENTBUS enerji izleme yazılımı üzerinden sayaç izleme, tarifelendirme ve faturalandırma



İÇİNDEKİLER

REAKTİF GÜC KONTROL RÖLELERİ	6
ŞEBEKE ANALİZÖRLERİ	6
VERİ TOPLAYICILAR	7
GÜC VE ENERJİ ÖLÇERLER	7
BİLGİSAYARLA HABERLEŞME YAZILIMLARI	7
GÜC KAYNAKLARI	7
AĞ - HABERLEŞME DONANIMLARI	8
MULTİMETRELER	8
AMPERMETRELER	9
VOLTMETRELER	9
DC ÖLÇÜ ALETLERİ VE ŞÖNTLER	10
COS ϕ METRELER / FREKANSMETRELER	10
AKIM & GERİLİM TRANSDÜSERLERİ	10
MOTOR (FAZ) KORUMA RÖLELERİ	11
AKIM KORUMA RÖLELERİ	11
GERİLİM KORUMA RÖLELERİ	11
AŞIRI AKIM - SEKONDER KORUMA RÖLELERİ	12
SIVI SEVİYE KONTROL RÖLELERİ	12
ASTRONOMİK ZAMAN RÖLELERİ	12
ZAMAN RÖLELERİ	13
DİJİTAL ZAMAN RÖLELERİ	13
FOTOSEL RÖLELERİ	13
ALÇAK GERİLİM AKIM TRAFOLARI	14
ALÇAK GERİLİM AKIM TRAFOSU (CT UYUMLU ENTES CİHAZLARI İÇİN)	14
AYRILABİLİR AKIM TRAFOLARI	15
KOMPANZASYON KONTAKTÖRLERİ	15
STATİK KONTAKTÖRLER	15
ALÇAK GERİLİM GÜC KONDANSATÖRLERİ	16-17
KUMANDA TRAFOLARI	17-18
İZOLASYON TRAFOLARI	18
DEŞARJ ÜNİTELERİ	19
ŞÖNT REAKTÖRLER	19
HARMONİK FİLTRELER	20
BAĞLANTI ÜRÜNLERİ (Klemensler, Kablo Bağları, Kablo Yüksek ve Pabuçları)	21-48

REAKTİF GÜC KONTROL RÖLELERİ



Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Sönt Reaktör	1 faz 1 Akım	3 faz 3 Akım	Makarum Kademeli Sayısı	Monofaze Kondansör	Trifaze Kondansör	Genilim (V)	Akım (I)	Cosφ	Güç Farköprü	Aktif Giç (W)	Reaktif Giç (Var)	Gönenür Giç (VA)	Σ W	Σ VA	KWh	kVArh	% THD I	% THD V	I 1-35 Harmonikler	V 1-35 Harmonikler	RS-485 Haberleşme	Sıradışı Dökümü Par Öncesi	Jennerix Tellième İşin Cösü 2	Adet / Koli
RG3-12C	690,00		•	12																	•	•	4			
RG3-12CS	775,00		•	12	•																•	•	4			
RG3-15C	712,00		•	15		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	4			
RG3-15CS	799,00		•	15	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	4			
RG3-15CL	729,00	•	•	15	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	4			
RG3-15CLS	823,00	•	•	15	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	4			
RG-12T	546,00		•	12																			4			
RG-8T	478,00		•	8																			4			
RG-6T	422,00		•	6		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			4			
RG-5T	397,00		•	5		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			4			
RG-12B	606,00		•	12		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	4			
RG-12BS	673,00		•	12		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	4			
RG-8B-96	523,00		•	8		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	8			
RG-8BS-96	585,00		•	8		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	8			

○ Opsiyonel ● Standart



ŞEBEKE ANALİZÖRLERİ

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	3xV, 3xl, Frekans, W, VAR, VA, ZP, ΣQ, ΣS, kWh, kVArh, Demand, Max., Min. Cosφ, I nötr	% THD I	% THD V	2-21 Harmonikler	Çalış Kontağı	Dijital Giriş	Dijital Çıkış	Enerji Pals Çıktı	Pals Sayacı	Demand Alarmı	16 Farklı Alarm	RS-485 Haberleşme	(2)-10V	(4)-20mA	Kalıcı Hafıza	LCD	İkinci Enerji Sayacı	Çalışma ve Çalışma Sırası	C1-25	Adet / Koli
EPM-07-96	332,00**		•					•									•		12		
EPM-07-DIN	424,00**		•					•									•		12		
EPM-07S-96	538,00**		•					•									•		12		
EPM-07S-DIN	656,00**		•					•									•		12		
MPR-53-96	369,00**		•					•									•		12		
MPR-53-DIN	490,00**		•					•									•		12		
MPR-53S-96	568,00**		•					•									•		12		
MPR-53S-T-96*	726,00**		•					•									•		12		
MPR-53S-DIN	721,00**		•					•									•		12		
MPR-53CS-96	726,00**		•					•									•		12		
MPR-53CS-DIN	832,00		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	12		
MPR-50	381,00		•														•		8		
MPR-52S-10	737,00		•					•									•		8		
MPR-60S	748,00		•					•									•		8		
MPR-60S-10	778,00		•					•									•		8		
MPR-60S-20	818,00		•					•									•		8		
MPR-60S-21	818,00		•					•									•		8		
MPR-60S-40	818,00		•					•									•		8		
MPR-60S-41	818,00		•					•									•		8		
MPR-63	921,00		•					•									•		8		
MPR-63-10	939,00		•					•									•		8		
MPR-63-20	975,00		•					•									•		8		
MPR-63-21	975,00		•					•									•		8		
MPR-63-40	975,00		•					•									•		8		
MPR-63-41	975,00		•					•									•		8		
MPR-63-42	1.003,00		•					•									•		8		

* Toroidal akım trafosu teknik özellikleri siparişte bildirilecektir. ** CT-25 harici olarak satılır, fiyatta dahil değildir. CT-25 fiyatı için bknz syf. 14 ○ Opsiyonel ● Standart

VERİ TOPLAYICILAR



Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	
EPC-12	512,00	12 adet pals girişli RS485 haberleşmeli veri toplayıcı, elektrik, su, doğalgaz vb. sayaçlarından gelen palsları sayıp datayı uzaktaki bilgisayarlara aktarır (24dijit LCD ekran, 2MB dahili bellek, gerçek zaman saatı, 32 ayrı tarife)



GÜC VE ENERJİ ÖLÇERLERİ

* CT-80D akım trafosu fiyata dahildir.

**** CT-25 harici olarak satılır. fiyata dahil değildir. CT-25 fiyatı için bknz syf. 14**

ENERJİ YÖNETİMİ YAZILIMLARI



Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	
ENTBUS PLUS-01 (YENİ)	100,00	1 cihaz için entbus yeni nesil enerji izleme yazılımı
ENTBUS PLUS-05 (YENİ)	780,00	5 cihaz için entbus yeni nesil enerji izleme yazılımı
ENTBUS PLUS-10 (YENİ)	1.500,00	10 cihaz için entbus yeni nesil enerji izleme yazılımı
ENTBUS PLUS-25 (YENİ)	3.600,00	25 cihaz için entbus yeni nesil enerji izleme yazılımı
ENTBUS PLUS-50 (YENİ)	6.300,00	50 cihaz için entbus yeni nesil enerji izleme yazılımı
ENTBUS PLUS-75 (YENİ)	12.600,00	75 cihaz için entbus yeni nesil enerji izleme yazılımı
ENTBUS PRO	**	Web Tabanlı Enerji İzleme Yazılımı

****Sistem ihtiyacına göre fiyat sorunuz.**

GÜC KAYNAKLARI





AĞ - HABERLEŞME DONANIMLARI

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	
RPT-1	471,00	Sinyal Kuvvetlendirici
RS-C1	270,00	RS-232 / RS-485 Çevirici
RS-USB2	275,00	USB / RS-485 Çevirici
EMG-02	365,00	Ethernet Modbus Gateway Modem Birden fazla noktadan haberleşme yapılabilir. (max. 2 cihaz)
EMG-12	726,00	Ethernet Modbus Gateway Modem Birden fazla noktadan haberleşme yapılabilir. (max. 31 cihaz)
GEM-10	519,00	GPRS Ethernet Modbus Gateway Modem
GEM-10SH YENİ	590,00	GPRS Ethernet Modbus Gateway Modem, sayaç haberleşmeli
GEM-15 YENİ	1290,00	GPRS Ethernet Modbus modemRTU (uzaktan yönetilebilir I/O kontroller)
GEM-15 PS YENİ	1350,00	GPRS Ethernet Modbus modemRTU (uzaktan yönetilebilir I/O kontroller) (PS-242 dahildir)
GEM-15 PS A YENİ	1390,00	GPRS Ethernet Modbus modemRTU (uzaktan yönetilebilir I/O kontroller) (PS-242+ANT-01 dahildir)
ANT-01	51,00	GPRS yüksek kazançlı Anten 4 Band, miknatıslı (2,5 metre kablolu)



MULTİMETRELER

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	3 x V	3 x I	Cosφ	Hz	I nötr	Demand	Maksimum / Minimum	V Hz Asırı/Düşük	Korumalar	Faz sırası koruma	Çalışma ve Çalışma Sona	Çıkış Kontağı	RS-485 Haberleşme	... / 5A	... / 1A	CT-25	4 Dijit	5 Dijit	Pano Tipi	Ray Tipi	Adet / Koli	
EPM-04-96	148,00 **	Multimetre	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12	
EPM-04-DIN	207,00 **	Multimetre	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12	
EPM-04h-96	173,00 **	Multimetre	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12	
EPM-04C-96	200,00 **	Multimetre - Kontaklı	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12	
EPM-04C-DIN	216,00 **	Multimetre - Kontaklı	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12	
EPM-04CS-96	208,00 **	Multimetre - Kontaklı	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12	
EPM-04CS-DIN	259,00 **	Multimetre - Kontaklı	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12	
EPM-06-96	180,00 **	Multimetre	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EPM-06-DIN	236,00 **	Multimetre	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EPM-06C-96	218,00 **	Multimetre - Kontaklı	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EPM-06C-DIN	254,00 **	Multimetre - Kontaklı	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EPM-06CS-96	253,00 **	Multimetre - Kontaklı	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EPM-06CS-DIN	307,00 **	Multimetre - Kontaklı	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EVM-05C-96	201,00	Multimetre - Kontaklı	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EVM-05C-DIN	245,00	Multimetre - Kontaklı	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EPM-34-96	224,00	Class 0,5	24...250VAC/DC Besleme	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EVM-35-96	206,00	Class 0,5	24...250VAC/DC Besleme	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12

** CT-25 harici olarak satılır, fiyatta dahil değildir. CT-25 fiyatı için bknz syf. 14

○ Opsiyonel ● Standart

AMPERMETRELER



Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Direk Ampermetre	(CT-25 Fiyata Dahildir)	...1A	CT-25	...5A	Demand	Maksimum Demand	Çıktı Kontağı	Pano tipi	Ray Tipi	Sabit Klemens	Pick-Up Kontağı	Adet / Koli
EPM-4A-72	81,00	Direk Ampermetre	(CT-25 Fiyata Dahildir)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	16
EPM-4A-96	82,00	Direk Ampermetre	(CT-25 Fiyata Dahildir)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EPM-4C-48	93,00 **	Ampermetre (1-10000/5A ve CT-25 ile 1-210A Direkt) (48x96)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20
EPM-4C-72	91,00 **	Ampermetre (1-10000/5A ve CT-25 ile 1-210A Direkt) (72x72)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	16
EPM-4C-96	93,00 **	Ampermetre (1-10000/5A ve CT-25 ile 1-210A Direkt) (96x96)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EPM-4C-OG-96	103,00	Ampermetre (OG uygulaması için 1-10000/5A)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EPM-4D-48	66,00	Ampermetre 1-10000/5A (48x96)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20
EPM-4D-72	59,00	Ampermetre 1-10000/5A (72x72)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	16
EPM-4D-96	60,00	Ampermetre 1-10000/5A (96x96)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EPM-4P-96	100,00 **	Ampermetre (1-10000/5A veya CT-25 ile 1-210A Direkt) (96x96)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
EPM-R4C	117,00	Ampermetre (Ray montajlı) 1-10000/5A		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	16
EPM-R4D	87,00	Ampermetre (Ray montajlı) 1-10000/5A		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	16
EPM-14	186,00	Ampermetre (Class 0,5) 24...250VAC/DC Beslemeli		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	8

** CT-25 harici olarak satılır, fiyatta dahil değildir. CT-25 fiyatı için bknz syf. 14

○ Opsiyonel ● Standart



VOLTMETRELER

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Sayıleştirilir 3 Faz	Maksimum	Minimum	Çıktı Kontağı	Pano Tipi	Ray Tipi	Adet / Koli
EVM-3-48	70,00	Voltmetre (48x96)	●	●	●	●	●	20
EVM-3-72	57,00	Voltmetre (72x72)	●	●	●	●	●	16
EVM-3-96	58,00	Voltmetre (96x96)	●	●	●	●	●	12
EVM-3C-48	93,00	Voltmetre (Kontak çıkışlı) (48x96)	●	●	●	●	●	20
EVM-3C-72	88,00	Voltmetre (Kontak çıkışlı) (72x72)	●	●	●	●	●	16
EVM-3C-96	93,00	Voltmetre (Kontak çıkışlı) (96x96)	●	●	●	●	●	12
EVM-3S-48	87,00	3 Fazlı Voltmetre (48x96)	●	●	●	●	●	20
EVM-3S-72	65,00	3 Fazlı Voltmetre (72x72)	●	●	●	●	●	16
EVM-3S-96	66,00	3 Fazlı Voltmetre (96x96)	●	●	●	●	●	12
EVM-R3	86,00	Voltmetre (Ray montaj)	●	●	●	●	●	16
EVM-R3C	108,00	Voltmetre (Ray montaj, kontak çıkışlı)	●	●	●	●	●	16
EVM-R3S	103,00	3 Fazlı Voltmetre (Ray montaj)	●	●	●	●	●	16
EVM-15	164,00	Voltmetre (Class 0,5) 24...250VAC/DC Beslemeli (96x96)	●	●	●	●	●	8



DC ÖLÇÜ ALETLERİ VE ŞÖNTLER

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL - EURO	10-56V DC	85-265V AC/DC	Ampmetre	Voltmetre	Class 0,5	'1A-10kADC ölçüm aralığı	0-200V DC ölçüm aralığı	0-260V DC ölçüm aralığı	Avantajlı Anodlu Ques	RS-485 İletişimselli	Kutu Boyutları	Adet / Koli
DCA-10	175,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCA-10A *	266,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCA-10S	227,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCA-10C *	196,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCA-10CS *	247,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCV-10	185,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCV-10A *	276,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCV-10S	237,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCV-10C	206,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCV-10CS	258,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCA-11 *	181,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCA-11A *	272,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCA-11C *	202,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCV-11 *	192,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCV-11A *	282,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
DCV-11C *	212,00	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	48x96	20
SA60-30	14,00 €	30A, 60mV Şönt											1
SA60-40	15,00 €	40A, 60mV Şönt											1
SA60-50	16,00 €	50A, 60mV Şönt											1
SA60-60	17,00 €	60A, 60mV Şönt											1
SA60-100	21,00 €	100A, 60mV Şönt											1
SA60-150	25,00 €	150A, 60mV Şönt											1
SA60-250	40,00 €	250A, 60mV Şönt											1
SA60-500	70,00 €	500A, 60mV Şönt											1
SA60-1000	120,00 €	1000A, 60mV Şönt											1

* Bu ürünler yakında satışa sunulacaktır.



COS φ METRELERİ / FREKANSMETRELERİ

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Adet / Koli	
ECR-3-48	88,00	Cos φ Metre (0,1 Kapasitif - 0,1 İndüktif) (48x96)	20
ECR-3-72	80,00	Cos φ Metre (0,1 Kapasitif - 0,1 İndüktif) (72x72)	16
ECR-3-96	82,00	Cos φ Metre (0,1 Kapasitif - 0,1 İndüktif) (96x96)	12
EFC-3-48	95,00	Frekansmetre (20-400 Hz.) (48x96)	20
EFC-3-72	84,00	Frekansmetre (20-400 Hz.) (72x72)	16
EFC-3-96	86,00	Frekansmetre (20-400 Hz.) (96x96)	12



AKIM & GERİLİM TRANSDÜSERLERİ

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Adet / Koli	
TA-111	187,00	Ölçü Giriş : 0-1AAC, Çıkış : 0-20mA DC	16
TA-112	187,00	Ölçü Giriş : 0-5AAC, Çıkış : 0-20mA DC	16
TV-111	206,00	Ölçü Giriş : 0-220V AC, Çıkış : 0-20mA DC	16

MOTOR (FAZ) KORUMA RÖLELERİ



Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Faz Yolğu	Faz Sırası	PTC Koruması	Asimetri Koruması	Ayarlanabilir Çekme Geçikmesi	Ayarlanabilir Aşma Geçikmesi	1 C/O Kontak	1 N/O Kontak	DIN I Kutu	DIN II Kutu	Adet / Koli
MK-01	34,00	●			●			●				20
MKC-01	36,00	●			●			●			●	10
MKS-01	33,00	●			●			●		●	●	10
MKC-03	46,00	●	●		●			●				10
MKC-03P	50,00	●	●	●	●			●			●	10
MKS-03	36,00	●	●	●	●			●		●	●	10
MKC-04	53,00	●	●	●	●			●		●		10
MKC-05	54,00	●	●	●	●	○		●		●		10
MKC-05P	61,00	●	●	●	●	○		●		●		10
MKC-20	72,00	●	●	●	●	○		●		●		10
MKC-06	93,00	●	●	●	●	○		●		●		10
MKC-06P	101,00	●	●	●	●	○		●		●		10
FR-02	60,00										●	10
PT-01	57,00										●	10
PTC-3	23,00											50

○ Ayarlanabilir ve Kapatılabilir



AKIM KORUMA RÖLELERİ



Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Düşük akım	Aşırı akım	Adet / Koli
AKC-01A	67,00		●	10
AKC-01D	72,00		●	10
AKC-03A	89,00		●	24
AKC-03D	93,00		●	24



GERİLİM KORUMA RÖLELERİ

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	3 Faz	Tek Faz	Asın Gerilim + An Aşma (Un * 1,5)	Düşük Gerilim + An Aşma (Un * 0,5)	Faz Sırası + Faz Yolğu	Cekme Geçikmesi	Aşma Geçikmesi	Nötrisiz	Yardımcı Beslemeli	DIN I Kutu	DIN II Kutu	Adet / Koli
DGRC-01	65,00	●				○	○	○			●	●	10
GKRC-01	69,00	●		○		○	○	○			●	●	10
GKRC-02	70,00	●		○		○	○	○			●	●	10
GKRC-02F	76,00	●		○		○	○	○			●	●	10
GKRC-02FA	87,00	●		○		○	○	○			●	●	10
GKRC-03	102,00	●		○		○	○	○			●	●	10
GKRC-03F	108,00	●		○		○	○	○			●	●	10
GKRC-M2	68,00		●	○		○	○	○			●	●	10
MCC-1D	61,00		●		●		○	○			●		24
MCC-3D	71,00		●		●		○	○			●		24
GKRC-20F	107,00										●		10

Bu ürün grubunda belirtilen Gerilim Koruma Rölelerine ek olarak, Multimetreler ürün grubumuzda yer alan, EPM-04C-96, EPM-04C-DIN, EPM-04CS-96, EPM-04CS-DIN, EPM-06C-96, EPM-06C-DIN, EVM-05C-96, EVM-05C-DIN isimli ürünlerimizde de gerilim koruma fonksiyonu bulunmaktadır.

○ Ayarlanabilir ve Kapatılabilir
○ Ayarlanabilir



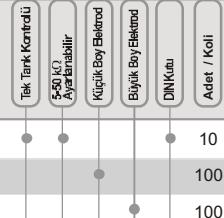
AŞIRI AKIM - SEKONDER KORUMA RÖLELERİ

Adet / Koli

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL		
CKR-93T	520,00	3 Faz + 1 Toprak (Faz ve toprak ayrı ayrı sabit ve ters zamanlı ayarlanabilen) 24VDC;85-265 VAC / DC	4
CKR-92T	481,00	2 Faz + 1 Toprak (" " " " " " " " " ") 24VDC;110VDC	4
Yardımcı Röleler			
EK-01	92,00	Korna	10
TKR-12	543,00	Tekrar Kapama Rölesi	4
Redresör			
DKR-24	360,00	Bakımsız Akü+Redresör Seti (20 saat 0,35 A, 7,0Ah)	1



SIVI SEVİYE KONTROL RÖLELERİ

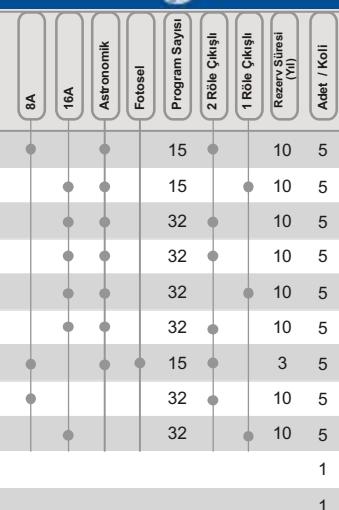


Ürün Kodu B. Fiyat / TL

SSRC-04	35,00	Sıvı Seviye Rölesi								10
LLS-01	8,50	Sıvı Seviye Elektrodu								100
LLS-02	19,00	Sıvı Seviye Elektodu								100



ASTRONOMİK ZAMAN RÖLELERİ



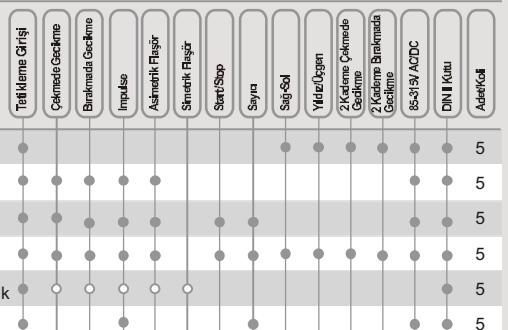
Ürün Kodu B. Fiyat / TL

DTR-10	135,00	Astronomik Zaman Rölesi, (8A)					15			10 5
DTR-10t	125,00	Astronomik Zaman Rölesi, (16A)					15			10 5
DTR-20	150,00	Astronomik Zaman Rölesi, (16A)					32			10 5
DTR-20M YENİ	160,00	Astronomik Zaman Rölesi, Kızılıtesyi programlanabilir (16A)					32			10 5
DTR-20t	139,00	Astronomik Zaman Rölesi, (16A)					32			10 5
DTR-25	187,00	Astronomik Zaman Rölesi, 5 Vakit Namaz Saati Programlı (16A)					32			10 5
DTR-14	204,00	Astronomik Zaman Rölesi, Fotoselli (8A)					15			3 5
MCB-50	111,00	Zaman Saati					32			10 5
MCB-50t	103,00	Zaman Saati					32			10 5
DTR-IR-PROG YENİ	98,00	Kızılıtesyi Programlayıcı (DTR-20M için)								1
DTR-PROG YENİ	78,00	Programlayıcı (DTR-20 için)								1

ZAMAN RÖLELERİ



DİJİTAL ZAMAN RÖLELERİ (YENİ)



○ Tetiklemeli fonksiyonlar

FOTOSEL RÖLELERİ





ALÇAK GERİLİM AKIM TRAFOLARI

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Primär Akım (A)	Nominal Güç (VA)	Sınıf 0,5 - 1	Adet / Koli
ENT.B	40,30	5 - 10 - 15	5	30	
	42,00	5 - 10 - 15	10	30	
	43,50	5 - 10 - 15	15	30	
	38,70	20 - 25 - 30 - 40 - 50 - 60 - 75 - 80 - 100 - 125 - 150	5	30	
	38,80	20 - 25 - 30 - 40 - 50 - 60 - 75 - 80 - 100 - 125 - 150	10	30	
	40,30	20 - 25 - 30 - 40 - 50 - 60 - 75 - 80 - 100 - 125 - 150	15	30	
ENT.30	35,90*	30 - 40 - 50 - 60 - 75 - 80 - 100 - 125 - 150	5	30	
	31,50	200	5	30	
	34,60	200	10	20	
	33,00	250 - 300	5	30	
	33,50	250 - 300	10	30	
	33,60	250 - 300	15	30	
ENT.40	33,00	400 - 500 - 600	5	30	
	33,50	400 - 500 - 600	10	30	
	33,60	400 - 500 - 600	15	30	
ENT.60	38,20	750 - 800	5	30	
	40,00	750 - 800	10	30	
	45,60	750 - 800	15	30	
	41,80	1000-1200-1250	5	30	
	45,50	1000-1200-1250	10	30	
	50,50	1000-1200-1250	15	30	
ENT.80	61,80	1500 - 1600	15	30	
	66,80	1500 - 1600	30	30	
ENT.100	67,80	2000	15	30	
	71,30	2000	30	30	
	74,10	2500	15	30	
	77,50	2500	30	30	
	94,40	3000	15	30	
	98,00	3000	30	30	
	96,20	3200	15	30	
	99,50	3200	30	30	
	103,60	4000	30	30	
	132,00	5000	30	30	

*Sınıf 1 için geçerli fiyattır. Liste fiyatları sekonder akımı 5 A olan trafolar için geçerlidir. Sekonder akımı 1-10 A olan ve özel trafolar için lütfen fiyat sorunuz.

Mühürlü A.G. Akım Trafoları için liste fiyatlarına 6 TL ilave edilecektir. Sipariş edilen akım trafolarının primer akımları ve nominal güçleri belirtilmelidir.



ALÇAK GERİLİM AKIM TRAFOSU (CT UYUMLU ENTES CİHAZLARI İÇİN)

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Primär Akım	İç Çap (mm)	Dış Çap (mm)	DC Toleranslı	Kullanıldığı ENTES Ürünleri	Adet / Koli
CT-25	18,00	120 A - 210 A	15.5	43		EPR-04/EPR-04S/EPM-04/EPM-04CS/EPM-04C/EPM-04h/EPM-06/EPM-06C EPM-06CS/EPM-4A/EPM-4C/EPM-4P/AKC-03A/AKC-03D/MPR-53/MPR-53S	72
CT-80D	23,00	80 A	15.5	43		ES-80L	1
RMS-CT-25	4,20	CT-25 için Ray Montaj Seti (3'lü)					3



AYRILABİLİR AKIM TRAFOLARI

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Primer Akım (A)	İkinci Akım (mA)	Nominal Güç (VA)	Adet / Koli
ENS.AYS 23	243,00	100	20x30	1,25	3
ENS.AYS 23	243,00	150	20x30	1,5	3
ENS.AYS 23	243,00	200	20x30	1,5	3
ENS.AYS 23	243,00	300	20x30	3,75	3
ENS.AYS 58	291,00	400	50x80	2,5	3
ENS.AYS 58	291,00	500	50x80	5	3
ENS.AYS 58	291,00	600	50x80	5	3
ENS.AYS 58	291,00	800	50x80	7,5	3
ENS.AYS 58	291,00	1000	50x80	5	3
ENS.AYS 812	432,00	400	80x120	1,5	3
ENS.AYS 812	432,00	500-600-800	80x120	2,5	3
ENS.AYS 812	432,00	1000	80x120	5	3
ENS.AYS 816	483,00	1200	80x160	10	3
ENS.AYS 816	483,00	1500-1600-2000-2500-3000	80x160	15	3
ENS.AYS 816	483,00	4000	80x160	30	3
ENS.AYS 816	483,00	5000	80x160	15	3

Liste fiyatları sekonder akımı 5 A olan trafolar için geçerlidir. Sekonder akımı 1-10 A olan ve özel trafolar için lütfen fiyat sorunuz.



KOMPANZASYON KONTAKTÖRLERİ

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Güç (kVA) 200-240VAC	Güç (kVA) 400VAC	Çalışma Sıcaklığı	Yardımcı Kontak NA	Yardımcı Kontak NC	Adet / Koli
ENT-KT-2,5-C10	35,00	1.4	2,5	$\theta \leq 55^{\circ}\text{C}$			1 - 25
ENT-KT-5-C10	39,00	2.8	5	$\theta \leq 55^{\circ}\text{C}$			1 - 25
ENT-KT-7,5-C11	63,00	4.0	7,5	$\theta \leq 55^{\circ}\text{C}$			1 1 25
ENT-KT-12-C11	71,00	6.7	12,5	$\theta \leq 55^{\circ}\text{C}$			1 1 25
ENT-KT-16-C11	82,00	8.5	16,7	$\theta \leq 55^{\circ}\text{C}$			1 1 25
ENT-KT-20-C11	93,00	10	20	$\theta \leq 55^{\circ}\text{C}$			1 1 16
ENT-KT-25-C11	114,00	15	25	$\theta \leq 55^{\circ}\text{C}$			1 1 16
ENT-KT-33-C12	147,00	20	33,3	$\theta \leq 55^{\circ}\text{C}$			1 2 8
ENT-KT-40-C12	212,00	25	40	$\theta \leq 55^{\circ}\text{C}$			1 2 8
ENT-KT-60-C12	298,00	40	60	$\theta \leq 55^{\circ}\text{C}$			1 2 8



STATİK KONTAKTÖRLER

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Reaktif Güç (kVAr) 400 V de	Maksimum İşleme Gerilimi (V)	2 triptörlü	3 triptörlü	Üçgen Bağlantı	Yıldız Bağlantı	Led Göstergesi	Dahili Termal Koruma	Harici Termal Koruma Giriş	DC Telikleme Giriş	RS-485 / MODBUS-RTU Haberleşme	Adet / Koli
ENT-SC-225	950,00	25	480	●		●		●	●	●	●	●	1
ENT-SC-250	1025,00	50	480	●		●		●	●	●	●	●	1
ENT-SC-325	1240,00	25	690	●		●		●	●	●	●	●	1
ENT-SC-350	1350,00	50	690	●		●		●	●	●	●	●	1



ALÇAK GERİLİM GÜC KONDANSATÖRLERİ

Ürün Kodu	B. Fiyat / EURO	8.000 saat	10.000 saat	150.000 saat	Güç (kVAr) 230VAC	Güç (kVAr) 400VAC	Güç (kVAr) 450VAC	Güç (kVAr) 525VAC	Boyutlar DxH (mm)	Çalışma Sıcaklığı (°C)	Koli Ağırlığı (kg)	Adet / Koli
Tek Fazlı Kondansatörler												
ENT.CF-230-0,26	7,80				0,26	0,80			40x72	-40+75	10	100
ENT.CF-400-1,67	9,80				0,55	1,67			50x122	-25+55	9	25
ENT.CF-400-2,5	12,60				0,83	2,5			55x132	-25+55	9	25
ENT.CF-400-4,17	16,20				1,38	4,17			60x137	-25+55	9	25
ENT.CM-400-8,33	30,10				2,76	8,33			65x165	-25+55	10	16
ENT.CF-230-5	53,50				5				75x180	-25+70	5,4	6
ENT.CF-230-10	91,00				10				85x280	-25+70	11	6
Üç Fazlı Kondansatörler												
ENT.C10-400-1	19,00				1				55x165	-25+55	9	21
ENT.C10-400-1,5	19,40				1,5				55x165	-25+55	9	21
ENT.C10-400-2,5	22,00				2,5				55x165	-25+55	9	21
ENT.CXD-400-5	28,60				5				75x165	-25+55	5,4	6
ENT.CXD-400-7,5	36,70				8				75x255	-25+55	7,9	6
ENT.CXD-400-10	42,40				10				75x255	-25+55	7,9	6
ENT.CXD-400-12,5	56,20				13				85x255	-25+55	9,6	6
ENT.CXD-400-15	65,50				15				90x255	-25+55	10,8	6
ENT.CXD-400-20	75,00				20				100x255	-25+55	13,2	6
ENT.CXD-400-25	84,40				25				116x255	-25+55	11,9	4
ENT.CXD-400-30	95,20				30				116x290	-25+55	13,4	4
ENT.C10-450-1	19,00				1				55x165	-25+55	9	21
ENT.C10-450-1,5	19,40				1,5				55x165	-25+55	9	21
ENT.C10-450-2,5	22,00				2,5				55x165	-25+55	9	21
ENT.CXD-450-5	28,60				5				75x165	-25+55	5,4	12
ENT.CXD-450-7,5	36,70				7,5				75x255	-25+55	7,9	6
ENT.CXD-450-10	42,40				10				75x255	-25+55	7,9	6
ENT.CXD-450-12,5	56,20				12,5				85x255	-25+55	9,6	6
ENT.CXD-450-15	65,50				15				90x255	-25+55	10,8	6
ENT.CXD-450-20	75,00				20				100x255	-25+55	13,2	6
ENT.CXD-450-25	84,40				25				116x255	-25+55	11,9	4
ENT.CXD-450-30	95,20				30				116x290	-25+55	13,4	4
ENT.CXD-550-2,5	26,70				2,3				65x165		5,4	14
ENT.CXD-550-5	35,00				4,6				75x165		5,4	12
ENT.CXD-550-7,5	42,50				6,8				75x255		7,9	6
ENT.CXD-525-10	49,90				10				85x255		7,9	6
ENT.CXD-525-12,5	55,40				12,5				90x255		9,6	6
ENT.CXD-525-15	66,50				15				100x255		10,8	6
ENT.CXD-525-20	78,50				20				116x255		13,2	6
ENT.CXD-525-25	89,00				25				116x290		11,9	4
ENT.CXD-525-30	102,00				30				116x290		13,4	4



ALÇAK GERİLİM GÜC KONDANSATÖRLERİ

Ürün Kodu	B. Fiyat / EURO	80.000 saat	110.000 saat	130.000 saat	Güç (kVAR) 230VAC	Güç (kVAR) 400VAC	Güç (kVAR) 450VAC	Güç (kVAR) 525VAC	Boyu×Dai×H (mm)	Çalışma Sıcaklığı (C)	Koli Ağırlığı (kg)	Alternatif İşlemme Gerilimi	Adet / Koli
Üç Fazlı Kondansatörler													
ENT.C100-400-2,5	31,20			●	2,5	64x190	-25+55	7,1	400,440VAC	9			
ENT.C100-400-4	34,20			●	4	64x190	-25+55	7,1	400,440VAC	9			
ENT.C100-400-5	36,20			●	5	64x190	-25+55	7,1	400,440VAC	9			
ENT.C100-400-7,5	42,00			●	7,5	64x190	-25+55	7,1	400,440VAC	9			
ENT.C100-400-10	48,00			●	10	64x265	-25+55	9,4	400,440,525,690VAC	9			
ENT.C100-400-12,5	58,00			●	12,5	64x265	-25+55	9,4	400,415,440,460VAC	9			
ENT.C100-400-20	82,00			●	20	84x265	-25+55	7,6	400,440VAC	4			
ENT.C100-400-25	91,00			●	25	85x265	-25+55	7	400,415,440,460VAC	4			
ENT.C100-400-30	105,00			●	30	116x190	-25+55	9	400,415,440,460VAC	4			
ENT.C100-400-50	232,00			●	50	172x210	-25+55	5	400,415,440,460VAC	1			
Kondansatör Kapakları													
C100 serisi 25kVAr	1,30												
C100 serisi 50kVAr	5,90 (üçlü)												
CM serisi 8,33kVAr	1,80												

Not: Sipariş aşamasında istediğiniz işletme gerilimini belirtiniz. Listedede bulunmayan işletme gerilimleri için fiyat sorunuz.



KUMANDA TRAFOLARI (YENİ)

Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Güç (VA)	Primer Gerilim 230V	Primer Gerilim 400V	Alternatif Giriş (-15V/+15V)	Sekonder Gerilim (V)	Kısa Süreli Güç (VA)	Ağırlık (kg)	Adet / Koli
230V / 24V									
ENT.PST.2324.25	35,04	25	●			24	51	1	1
ENT.PST.2324.50	42,52	50	●			24	97	1,5	1
ENT.PST.2324.100	53,59	100	●			24	209	1,9	1
ENT.PST.2324.160	70,10	160	●			24	338	2,4	1
ENT.PST.2324.200	81,41	200	●			24	419	3	1
ENT.PST.2324.250	97,50	250	●			24	559	3,4	1
ENT.PST.2324.320	115,73	320	●			24	689	4,4	1
ENT.PST.2324.400	141,12	400	●			24	961	5,6	1
ENT.PST.2324.500	148,63	500	●			24	1260	7,1	1
ENT.PST.2324.630	198,08	630	●			24	1520	7,6	1
400V / 24V									
ENT.PST.4024.25	35,04	25	●			24	51	1	1
ENT.PST.4024.50	42,52	50	●			24	96	1,5	1
ENT.PST.4024.100	53,59	100	●			24	218	2	1
ENT.PST.4024.160	70,10	160	●			24	344	2,4	1
ENT.PST.4024.200	81,41	200	●			24	460	2,9	1
ENT.PST.4024.250	97,50	250	●			24	584	3,4	1
ENT.PST.4024.320	115,73	320	●			24	749	4,4	1
ENT.PST.4024.400	141,12	400	●			24	909	5,5	1
ENT.PST.4024.500	148,63	500	●			24	1241	7,1	1
ENT.PST.4024.630	198,08	630	●			24	1556	7,6	1



KUMANDA TRAFOLARI (YENİ)

Güç (VA)	Primer Gerilim 230V	Primer Gerilim 400V	Alternatif Giriş (-15/+15V)	Sekonder Gerilim (V)	Kısa Süreli Güç (VA)	Ağırlık (kg)	Adet / Koli
----------	------------------------	------------------------	--------------------------------	-------------------------	-------------------------	--------------	-------------

Ürün Kodu B. Fiyat / TL

400-230/24V Alternatif Girişli (-15/+15V)

ENT.PST.A4024.25	43,80	25	●	●	●	24	51	1	1
ENT.PST.A4024.50	50,20	50	●	●	●	24	97	1,5	1
ENT.PST.A4024.100	61,39	100	●	●	●	24	218	2	1
ENT.PST.A4024.160	78,02	160	●	●	●	24	344	2,4	1
ENT.PST.A4024.200	89,45	200	●	●	●	24	460	2,9	1
ENT.PST.A4024.250	105,96	250	●	●	●	24	584	3,4	1
ENT.PST.A4024.320	124,25	320	●	●	●	24	749	4,4	1
ENT.PST.A4024.400	149,94	400	●	●	●	24	909	5,5	1
ENT.PST.A4024.500	156,61	500	●	●	●	24	1241	7,1	1
ENT.PST.A4024.630	206,42	630	●	●	●	24	1556	7,6	1

İZOLASYON TRAFOLARI (YENİ)



Güç	Primer Gerilim 230V	Primer Gerilim 400V	Sekonder Gerilim (V)	Ağırlık (kg)	Adet / Koli
-----	------------------------	------------------------	-------------------------	--------------	-------------

Ürün Kodu B. Fiyat / TL

230V / 230V

ENT.IST.2323 - 25	35,04	25	●	230	1	1
ENT.IST.2323 - 50	42,52	50	●	230	1,5	1
ENT.IST.2323 - 100	53,59	100	●	230	2	1
ENT.IST.2323 - 160	70,10	160	●	230	2,4	1
ENT.IST.2323 - 200	81,41	200	●	230	2,9	1
ENT.IST.2323 - 250	97,50	250	●	230	3,4	1
ENT.IST.2323 - 320	115,73	320	●	230	4,4	1
ENT.IST.2323 - 400	141,12	400	●	230	5,4	1
ENT.IST.2323 - 500	148,63	500	●	230	7,1	1
ENT.IST.2323 - 630	198,08	630	●	230	8,1	1

400V / 230V

ENT.IST.2323 - 25	35,04	25	●	230	1	1
ENT.IST.4023 - 50	42,52	50	●	230	1,5	1
ENT.IST.4023 - 100	53,59	100	●	230	2	1
ENT.IST.4023 - 160	70,10	160	●	230	2,5	1
ENT.IST.4023 - 200	81,41	200	●	230	3	1
ENT.IST.4023 - 250	97,50	250	●	230	3,6	1
ENT.IST.4023 - 320	115,73	320	●	230	4,5	1
ENT.IST.4023 - 400	141,12	400	●	230	5,6	1
ENT.IST.4023 - 500	148,63	500	●	230	7,1	1
ENT.IST.4023 - 630	198,08	630	●	230	8,3	1



DEŞARJ ÜNİTELERİ

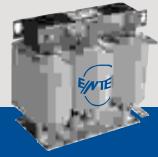
Ürün Kodu	B. Fiyat / TL	Güç / VAC	Adet / Koli
DU-3	46,00	50 kVAr'a kadar 200 ... 480V AC A.G. Güç Kondansatörleri için	400 - 415 - 450 20



ŞÖNT REAKTÖRLER (Endüktif Yük Reaktörü)

Ürün Kodu	B. Fiyat / EURO	kVar	L(mH)	I _m (A)	Ağırlık (kg)	Adet / Koli
Tek Fazlı Şönt Reaktörler						
ENT.ERS1 230/0,1	40,00	0,1	1661	0,44	1,3	1
ENT.ERS1 230/0,25	70,00	0,25	672	1,1	2	1
ENT.ERS1 230/0,5	95,00	0,5	338	2,17	3,5	1
ENT.ERS1 230/1	122,00	1	168	4,35	8	1
ENT.ERS1 230/1,5	162,00	1,5	103	6,82	10	1
ENT.ERS1 230/2,5	239,00	2,5	67	10,9	20	1
ENT.ERS1 230/0,3/0,4/0,5	113,00	0,5	380	2,17	4,25	1
Üç Fazlı Şönt Reaktörler						
ENT.ERS3 400/0,25	198,00	0,25	2000	0,36	2	1
ENT.ERS3 400/0,5	198,00	0,5	1000	0,73	3,7	1
ENT.ERS3 400/1	246,00	1	505	1,45	5	1
ENT.ERS3 400/1,5	272,00	1,5	336	2,2	9,5	1
ENT.ERS3 400/2	296,00	2	252	2,9	9,5	1
ENT.ERS3 400/2,5	346,00	2,5	203	3,6	10	1
ENT.ERS3 400/3	390,00	3	168	4,35	15	1
ENT.ERS3 400/5	432,00	5	100	7,2	20	1
ENT.ERS3 400/7,5	482,00	7,5	67,5	10,9	26	1
ENT.ERS3 400/10	716,00	10	51	14,5	33,5	1
ENT.ERS3 400/15	864,00	15	33,7	21,74	54	1
ENT.ERS3 400/20	1112,00	20	25,5	29	110	1
ENT.ERS3 400/25	1358,00	25	20,4	36,3	115	1
ENT.ERS3 400/40	2224,00	40	12,75	58	140	1

Not: Ara güç değerleri için lütfen fiyat sorunuz.



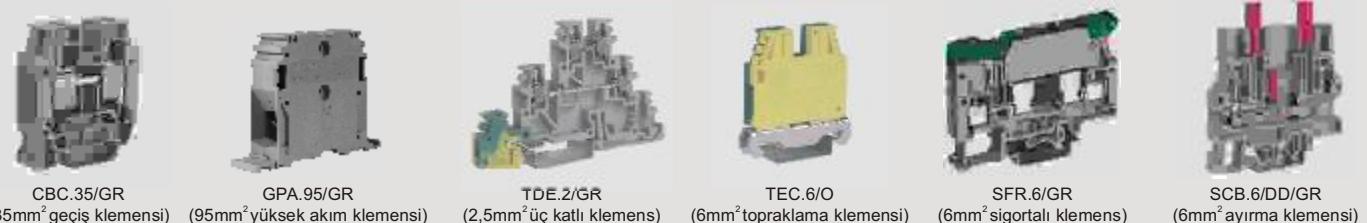
HARMONİK FİLTRELER

Ürün Kodu	B. Fiyat / EURO	(kVar)	L(mH)	Imax (A)	Ith (A)	Im (A)	C (uF)	İşleme Genişliği	Ressans Fraksiyonu	P	Kg	Adet / Koli
ENT.ERH-7-0,83	70,00	0,83	43,2	1,43	1,46	2,50	5,24	400V 50Hz	189Hz	% 7	1,6	1
ENT.ERH-7-1,25	106,00	1,25	30,1	2,05	2,2	3,57	9,2	400V 50Hz	189Hz	% 7	1,5	1
ENT.ERH-7-1,5	110,00	1,5	25,6	2,4	3,65	5	9,5	400V 50Hz	189Hz	% 7	1	1
ENT.ERH-7-2,5	112,00	2,5	15,3	4	4,4	8,4	15	400V 50Hz	189Hz	% 7	1,8	1
ENT.ERH-7-4	126,00	4	9,58	6,4	7	13,4	24,7	400V 50Hz	189Hz	% 7	2,3	1
ENT.ERH-7-5	131,00	5	7,67	8	8,85	17	30,8	400V 50Hz	189Hz	% 7	5	1
ENT.ERH-7-6,25	131,00	6,25	6,13	10,04	11,05	20,97	39,30	400V 50Hz	189Hz	% 7	6	1
ENT.ERH-7-8	142,00	8	5,11	12,05	13,26	25,16	47,16	400V 50Hz	189Hz	% 7	7	1
ENT.ERH-7-10	153,00	10	3,83	16,07	17,67	33,55	65,50	400V 50Hz	189Hz	% 7	8	1
ENT.ERH-7-12,5	171,00	12,5	3,07	20,08	22,09	41,94	78,60	400V 50Hz	189Hz	% 7	9	1
ENT.ERH-7-16,6	193,00	16,6	2,56	24,10	26,51	50,33	91,69	400V 50Hz	189Hz	% 7	10	1
ENT.ERH-7-20	206,00	20	1,92	32,13	35,35	67,11	130,99	400V 50Hz	189Hz	% 7	13	1
ENT.ERH-7-22,2	217,00	22,2	1,72	35,7	39,3	75	137	400V 50Hz	189Hz	% 7	15	1
ENT.ERH-7-25	225,00	25	1,53	40,17	44,18	83,88	157,19	400V 50Hz	189Hz	% 7	17,5	1
ENT.ERH-7-35	247,00	35	1,28	48,20	53,02	100,66	183,39	400V 50Hz	189Hz	% 7	19	1
ENT.ERH-7-40	260,00	40	0,96	64,27	70,69	134,21	261,98	400V 50Hz	189Hz	% 7	20	1
ENT.ERH-7-44,4	276,00	44,4	0,86	71,4	78,6	141	274	400V 50Hz	189Hz	% 7	21	1
ENT.ERH-7-50	279,00	50	0,77	80,33	88,37	167,76	314,38	400V 50Hz	189Hz	% 7	25	1
ENT.ERH-7-65	356,00	65	0,64	96,40	106,04	201,32	392,98	400V 50Hz	189Hz	% 7	32	1
ENT.ERH-7-80	410,00	80	0,48	128,53	141,39	268,42	523,97	400V 50Hz	189Hz	% 7	38	1
ENT.ERH-7-100	477,00	100	0,38	160,67	176,73	335,53	628,76	400V 50Hz	189Hz	% 7	43	1

Not: 50Hz. den farklı frekans ve harmonik filtre güç değerleri ile %5,67, %14 reaktör oranları için fiyat sorunuz.

BAĞLANTI ÜRÜNLERİ

VİDALI KLEMENSLER



YAY BASKILI KLEMENSLER



AKSESUARLAR



ETİKETLEME ÇÖZÜMLERİ



KABLO BAĞLARI



KABLO YÜKSÜKLERİ VE PABUÇLARI



VİDALI KLEMENSLER

GEÇİŞ KLEMENSLERİ

VİDALI



CBC.2/GR



CBC.6/GR



CBC.16/GR



CBC.35/GR



CBC.4(EX)I

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm²)	Renk	Adet
M2094	CBC.2/GR	0,85	2,5	Gri	120
M2095	CBC.2(EX)I	0,85	2,5	Mavi	120
M2096	CBC.4/GR	1,03	4	Gri	100
M2097	CBC.4(EX)I	1,03	4	Mavi	100
M2098	CBC.6/GR	1,61	6	Gri	100
M2099	CBC.6(EX)I	1,61	6	Mavi	100
M2100	CBC.10/GR	2,28	10	Gri	100
M2101	CBC.10(EX)I	2,28	10	Mavi	100
M2102	CBC.16/GR	2,88	16	Gri	50
M2103	CBC.16(EX)I	2,88	16	Mavi	50
M2104	CBC.35/GR	5,89	35	Gri	50
M2105	CBC.35(EX)I	5,89	35	Mavi	50

RENKLİ GEÇİŞ KLEMENSLERİ

VİDALI

ÜRÜN-RENK	Turuncu	Sarı	Kırmızı	Siyah	Yeşil	Beyaz
CBC.2	0,96	M2158	M2309	M2106	M2310	M2148
CBC.4	1,13	M2160	M2161	M2107	M2163	M2164
CBC.6	1,85	M2834	M2885	M2833	M2837	M2886
CBC.10	2,51	M2887	M2888	M2889	M2891	M2892
						M2890

YÜKSEK AKIM KLEMENSLERİ

VİDALI



CBD.50GR



GPA.95/GR



GPA.150/GR



GPA.240/GR

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm²)	Açıklama	Renk	Adet
M2108	CBD.50GR	19,47	50		Gri	50
M2311	CBD.50(EX)I	19,47	50		Mavi	50
M2527	GPA.70/GR	23,75	70	Alyan vidalı	Gri	25
M2528	GPA.70(EX)I	23,75	70	Alyan vidalı	Mavi	25
M2165	GPA.95/GR	33,06	95	Alyan vidalı	Gri	10
M2312	GPA.95(EX)I	33,06	95	Alyan vidalı	Mavi	10
M2166	GPA.150/GR	44,41	150	Alyan vidalı	Gri	8
M2167	GPA.240/GR	56,60	240	Alyan vidalı	Gri	4

VİDALI KLEMENSLER

İKİ KATLI KLEMENSLER

VİDALI



DBC.2/GR



DAS.4/GR

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Renk	Adet
M2170	DBC.2/GR	2,78	2,5	Gri	120
M2168	DBC.2(Ex)I	2,96	2,5	Mavi	120
M2110	DAS.4/GR	3,32	4	Gri	120
M2169	DAS.4(Ex)I	3,32	4	Mavi	120

ÜÇ KATLI KLEMENSLER

VİDALI



TLS.2/GR



TLD.2/GR



TDE.2/GR

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2171	TLS.2/GR	6,63	2,5	Sensör Klemensi	Gri	200
M2111	TLD.2/GR	7,33	2,5	Geçiş Klemensi	Gri	125
M2313	TDE.2/GR	8,86	2,5	Alt Kat Toprak Klemens	Gri	125

TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ

VİDALI



TEO.2



TEO.4



TEC.6/O



TEC.10/O



TEC.16/O



TEC.35/O

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Renk	Adet
M2112	TEO.2	2,78	2,5	Sarı-Yeşil	75
M2113	TEO.4	3,00	4	Sarı-Yeşil	50
M2114	TEC.6/O	5,46	6	Sarı-Yeşil	45
M2115	TEC.10/O	5,46	10	Sarı-Yeşil	35
M2116	TEC.16/O	7,33	16	Sarı-Yeşil	30
M2117	TEC.35/O	12,57	35	Sarı-Yeşil	15

VİDALI KLEMENSLER

SİGORTALI KLEMENSLER

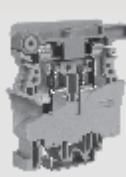
VİDALI



SFR.4/GR



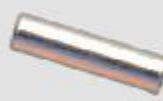
SFR.6/GR



FPC.10/GR



DSF.4/GR



CO/5

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2118	SFR.4/GR	4,33	4	Sigortalı	Gri	70
M2314	SFR.4/C24	12,90	4	24VDC Ledli - Sigortalı	Bej	70
M2315	SFR.4/C230	13,70	4	230VAC Ledli - Sigortalı	Bej	70
M2173	SFR.6/GR	9,10	6	Sigortalı	Gri	50
M2174	FPC.10	15,94	10	Sigortalı	Bej	70
M2175	DSF4/GR	10,59	4	İki Katlı - Sigortalı	Gri	100
M2810 YENİ	CO/5	0,66		4mm ² sigortalı klemens için iletken çubuk		50

BIÇAKLI AYIRMA KLEMENSLERİ

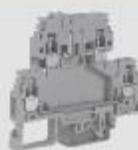
VİDALI



MPS.2/SW/GR



MPS.4/GR



DSS.4/GR

SÜRGÜLÜ ÖLÇME - AYIRMA KLEMENSLERİ

VİDALI



SCB.6/DD/GR



SCB.10/GR

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2600 YENİ	SCB.6/GR	6,47	6	Sürgülü ayırma	Gri	100
M2318	SCB.10/GR	8,45	10	Sürgülü ayırma	Gri	80
M2317	SCB.6/DD/GR	8,77	6	Sürgülü ölçme ayırma	Gri	80
M2599 YENİ	SCB.10/DD/GR	14,57	10	Sürgülü ölçme ayırma	Gri	80

VİDALI KLEMENSLER

MİNİ KLEMENSLER

VİDALI



RN.1/GR

RP.4/GR

TR.2

TR.4

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2178	RN.1/GR	1,06	1,5	Mini Klemens	Gri	125
M2396	RN.2/GR	1,06	2,5	Mini Klemens	Gri	125
M2397	RP.4/GR	1,17	4	Mini Klemens	Gri	144
M2179	TR.2	4,50	2,5	Mini Topraklama Klemensi	Sarı-Yeşil	100
M2398	TR.4	5,01	4	Mini Topraklama Klemensi	Sarı-Yeşil	50

SIRA KLEMENSLER

VİDALI



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2180	CAMUT.12/02	1,54	2,5		Beyaz	10
M2181	CAMUT.12/04	1,86	4		Beyaz	10
M2182	CAMUT.12/06	2,73	6		Beyaz	10
M2183	CAMUT.12/10	4,75	10		Beyaz	10
M2529	CAMUT.12/16	6,53	16		Beyaz	10

CİHAZ SIRA KLEMENSLERİ (yeni)

VİDALI



BPL.4

TPL.4

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2817	BPL.4	3,31	4	2 Kutuplu geçmeli tip	Bej	60
M2818	TPL.4	4,50	4	3 Kutuplu geçmeli tip	Bej	40

YAY BASKILI KLEMENSLER

GEÇİŞ KLEMENSLERİ

YAYLI



HMM.1/GR



HMM.2/GR



HMM.4/GR



HMM.10/GR



HMM.16/GR

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Renk	Adet
M2119	HMM.1/GR	0,82	1,5	Gri	100
M2319	HMM.1(Ex)I	0,82	1,5	Mavi	100
M2120	HMM.2/GR	0,87	2,5	Gri	80
M2121	HMM.2(Ex)I	0,87	2,5	Mavi	80
M2122	HMM.4/GR	1,06	4	Gri	60
M2123	HMM.4(Ex)I	1,06	4	Mavi	60
M2124	HMM.6/GR	1,92	6	Gri	30
M2149	HMM.6(Ex)I	1,92	6	Mavi	30
M2125	HMM.10/GR	2,66	10	Gri	30
M2320	HMM.10(Ex)I	2,89	10	Mavi	30
M2126	HMM.16/GR	3,95	16	Gri	30
M2184	HMM.16(Ex)I	4,08	16	Mavi	30

RENKLİ GEÇİŞ KLEMENSLERİ

YAYLI

ÜRÜN-RENK	Turuncu	Sarı	Kırmızı	Siyah	Yeşil	Beyaz
HMM.1	0,93	M2185	M2186	M2187	M2189	M2190 M2188
HMM.2	0,97	M2321	M2191	M2322	M2323	M2324 M2192
HMM.4	1,10	M2193	M2194	M2195	M2197	M2198 M2196

TEK GİRİŞ - ÇIFT ÇIKIŞLI KLEMENSLER

YAYLI



HMM.1/1+2/GR



HMM.2/1+2/GR



HMM.4/1+2/GR

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Renk	Adet
M2127	HMM.1/1+2/GR	1,50	1,5	Gri	80
M2199	HMM.1/1+2(Ex)I	1,56	1,5	Mavi	80
M2128	HMM.2/1+2/GR	1,63	2,5	Gri	80
M2200	HMM.2/1+2(Ex)I	1,84	2,5	Mavi	80
M2201	HMM.4/1+2/GR	2,11	4	Gri	40
M2325	HMM.4/1+2(Ex)I	2,11	4	Mavi	40

YAY BASKILI KLEMENSLER

ÇİFT GİRİŞ-ÇİFT ÇIKIŞLI KLEMENSLER

YAYLI



HMM.1/2+2/GR



HMM.2/2+2/GR



HMM.4/2+2/GR

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Renk	Adet
M2326	HMM.1/2+2/GR	1,72	1,5	Gri	60
M2202	HMM.1/2+2(Ex)I	1,83	1,5	Mavi	60
M2327	HMM.2/2+2/GR	2,20	2,5	Gri	60
M2203	HMM.2/2+2(Ex)I	2,20	2,5	Mavi	60
M2204	HMM.4/2+2/GR	2,71	4	Gri	40
M2205	HMM.4/2+2(Ex)I	2,71	4	Mavi	20

İKİ KATLI KLEMENSLER

YAYLI



HMD.1/GR



HMD.2N/GR

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Renk	Adet
M2328	HMD.1/GR	2,62	1,5	Gri	50
M2206	HMD.1(Ex)I	2,62	1,5	Mavi	50
M2129	HMD.2N/GR	2,73	2,5	Gri	40
M2329	HMD.2N(Ex)I	2,87	2,5	Mavi	40

ÜÇ KATLI KLEMENSLER

YAYLI



HLD.2/GR

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Renk	Adet
M2207	HLD.2/GR	5,24	2,5	Gri	50

YAY BASKILI KLEMENSLER

TOPRAKLAMA KLEMENSLERİ

YAYLI



HTE.2

HTE.4

HTE.6

HTE.2/1+2

HTE.1/2+2

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2330	HTE.1	3,69	1,5		Sarı-Yeşil	80
M2130	HTE.2	3,32	2,5		Sarı-Yeşil	80
M2131	HTE.4	3,41	4		Sarı-Yeşil	60
M2331	HTE.6	4,07	6		Sarı-Yeşil	30
M2208	HTE.10	6,03	10		Sarı-Yeşil	30
M2209	HTE.16	8,72	16		Sarı-Yeşil	30
M2210	HTE.1/1+2	4,65	1,5	Tek Giriş Çift Çıkış	Sarı-Yeşil	80
M2211	HTE.2/1+2	4,65	2,5	Tek Giriş Çift Çıkış	Sarı-Yeşil	80
M2212	HTE.4/1+2	5,83	4	Tek Giriş Çift Çıkış	Sarı-Yeşil	40
M2213	HTE.1/2+2	5,15	1,5	Çift Giriş Çift Çıkış	Sarı-Yeşil	60
M2214	HTE.2/2+2	4,95	2,5	Çift Giriş Çift Çıkış	Sarı-Yeşil	60
M2215	HTE.4/2+2	7,36	4	Çift Giriş Çift Çıkış	Sarı-Yeşil	40

SİGORTALI KLEMENSLER

YAYLI



HFR.4/M/GR

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2132	HFR.4/M/GR	4,71	4	Sigortalı	Gri	70
M2216	HFR.4/M/GR/C12-48	18,82	4	24VDC Ledli - Sigortalı	Gri	70
M2217	HFR.4/M/GR/C115-230	18,82	4	230VAC Ledli - Sigortalı	Gri	70

BIÇAKLI - AYIRMA KLEMENSLERİ

YAYLI



HMS.2/GR

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Renk	Adet
M2332	HMS.2/GR	5,06	2,5	Gri	80

YAY BASKILI KLEMENSLER

SOKETLİ KLEMENSLER VE FİŞLER

YAYLI



HVPC.2/GR



CHP.2/GR

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
Soketli Klemensler						
M2218	HVPC.2/GR	1,50	2,5	1 Yayı Giriş + 1 Fiş-Soket Giriş	Gri	120
Fişler						
M2219	CHP.2/GR	1,64	2,5	Birleştirilebilir Tekli Fiş (Köprülenebilir)	Gri	20

MİNİ KLEMENSLER

YAYLI



HPP.2/GR



HP.2/GR

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2220	HPP.2/GR	1,14	2,5		Gri	100
M2221	HPP.2(Ex)I	1,14	2,5		Mavi	100
M2222	HP.2/GR	1,14	2,5	Raysız Montaj	Gri	100
M2223	HP.2(Ex)I	1,14	2,5	Raysız Montaj	Mavi	100

AKSESUARLAR

KAPAKLAR



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Renk	Adet
M2136	CBC.2-10/PT/GR	0,63	CBC.2,4,6,10 için	Gri	50
M2227	CBC.2-10/PT(Ex)I	0,63	CBC.2,4,6,10 için	Mavi	50
M2137	CBC.16/PT/GR	0,92	CBC.16 için	Gri	25
M2338	CBC.16/PT(Ex)I	0,92	CBC.16 için	Mavi	25
M2531	CBC.35/PT/GR	1,01	CBC.35 için	Gri	25
M2532	CBC.35/PT(Ex)I	1,01	CBC.35 için	Mavi	25
M2538	CB50/PT/GR	1,03	CBD.50 için	Gri	10
M2232	DBC/PT/GR	1,28	DBC.2 için	Gri	25
M2339	DBC/PT(Ex)I	1,28	DBC.2 için	Mavi	50
M2230	DAS/PT/GR	1,24	DAS.4 için	Gri	25
M2231	DAS/PT(Ex)I	1,24	DAS.4 için	Mavi	25
M2233	RFN/PT/GR	0,85	RN.1 ve RN.2 için	Gri	25
M2556	RP4/PT/GR	0,89	RP.4 için	Gri	25
M2234	MPS.2/PT/GR	0,88	MPS.2 için	Gri	25
M2558	MPS.4/PT/GR	1,01	MPS.4 için	Gri	25
M2804	SFR.4/PT/GR	0,85	SFR.4 için	Gri	25
M2805	SFR.6/PT/GR	1,36	SFR.6 için	Gri	25
M2561	TLD/PT/GR	1,62	TLD.2 ve TDE.2 için	Gri	25
M2562	TLS/PT/GR	1,62	TLS.2 için	Gri	25
M2806	TEO.2/PT	0,66	TEO.2 için	Sarı - Yeşil	50
M2807	TEO.4/PT	0,66	TEO.4 için	Sarı - Yeşil	25
M2235	SCB/6/PT/GR	1,69	SCB.6 için	Gri	25
M2236	SCB/10/PT/GR	2,14	SCB.10 için	Gri	25
M2138	HMT.2/PT/GR	0,82	HMM.2 için	Gri	25
M2139	HMT.4/PT/GR	0,88	HMM.4 için	Gri	25
M2340	HMT.6/PT/GR	0,89	HMM.6 için	Gri	25
M2341	HMT.10/PT/GR	1,00	HMM.10 için	Gri	25
M2342	HMT.16/PT/GR	1,13	HMM.16 için	Gri	25
M2237	HMT.2/1+2/PT/GR	0,94	HMM.2/1+2 için	Gri	25
M2238	HMT.4/1+2/PT/GR	0,93	HMM.4/1+2 için	Gri	25
M2239	HMT.2/2+2/PT/GR	1,01	HMM.2/2+2 için	Gri	25
M2240	HMT.4/2+2/PT/GR	1,01	HMM.4/2+2 için	Gri	25
M2343	HMD.1/PT/GR	1,01	HMD.1 ve HMD.2N için	Gri	25
M2814	HFR.4/PT/GR	1,01	HFR.4 için	Gri	25
M2815	HLD.2/PT/GR	1,69	HLD.2 için	Gri	25
M2816	HP/PT/GR	1,13	HPP.2 için	Gri	25

RAY TAŞIYICILAR



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Adet
M2333	ACI121316	4,15	Ray Taşıyıcı, 30 Derece Açılı	20

AKSESUARLAR

KLEMENS DURDURUCULARI



BTO



BTU



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Renk	Adet
M2133	BTO	1,03	Vidasız TH 35 Ray İçin	Siyah	25
M2134	BTU	1,22	Vidasız Üniversal Tabanlı	Siyah	25
M2598	BT/2	1,22	Mini Klemens Durdurucu	Siyah	25
M2530	TIM02	2,46	Grup Etiketi Taşıyıcı (TA5015 ile beraber kullanılır)	Siyah	10

MONTAJ RAYLARI



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / mt)	Açıklama	Adet
M2875 YENİ	PR/3/ASE	4,40 *	Delikli 2 metre, 35x7,5 W Otomat tip	40mt
M2876 YENİ	PR/3/ASE/1	4,40 *	Delikli 1 metre, 35x7,5 W Otomat tip	40mt
M2135	PR/3/AS	5,51 *	Delikli 2 metre, 35x7,5 W Otomat tip	40mt
M2334	PR/3/AC	5,41 *	Deliksiz 2 metre, 35x7,5 W Otomat tip	40mt
M2335	PR/3/PA	13,15 *	Delikli 2 metre, 35x15	40mt
M2336	PR/3/PP	12,70 *	Deliksiz 2 metre, 35x15	40mt
M2224	PR/DIN/AS	11,65 *	Delikli 2 metre, 32G Tip	40mt
M2225	PR/DIN/AC	9,78 *	Deliksiz 2 metre, 32G Tip	40mt
M2226	PR/2/AS	8,40 *	Delikli 2 metre, 15x5 mini klemens için	40mt

* Montaj rayları fiyatları metre bazında verilmiştir.

AYIRMA PLAKALARI



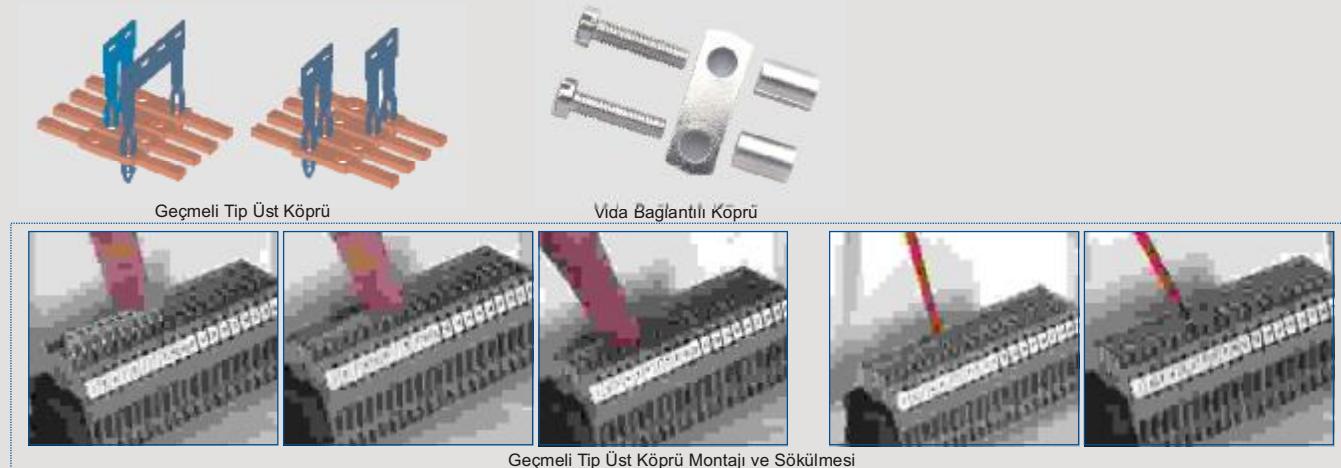
Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Renk	Adet
M2344	DFU/4	1,37	CBC.2,4,6,10,16 için	Kırmızı	50
M2241	DFU/2	1,26	MPS.2/SV için	Kırmızı	50
M2242	DFU/7	2,09	DAS.4, DBC.2 ve SCB.10 için	Kırmızı	25
M2243	DFU/6	2,09	SCB.6 için	Kırmızı	25
M2244	DFU/3	1,52	Üç katlı vidalı klemensler için	Kırmızı	50
M2346	DFH/1	0,82	HMM.2,4,6 için	Kırmızı	25

İKAZ ETİKETLERİ

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Adet
M2262	PRP/7/G	3,42	CBC.2,4,6,10 için	10

AKSESUARLAR

ÜST KÖPRÜLER



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Adet
M2248	PTC/2/02	1,44	2,5mm ² Vidalı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2351	PTC/2/03	2,16	2,5mm ² Vidalı Klemens İçin 3'lü - Geçmeli Tip	25
M2249	PTC/2/05	2,81	2,5mm ² Vidalı Klemens İçin 5'li - Geçmeli Tip	25
M2140	PTC/2/10	6,21	2,5mm ² Vidalı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2141	PTC/4/10	7,05	4mm ² Vidalı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	20
M2349	PTC/6/10	7,97	6mm ² Vidalı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	20
M2350	PTC/10/10	9,10	10mm ² Vidalı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	20
M2354	POF/53	3,23	16mm ² Vidalı Klemens İçin 2'li - Vida Bağlantılı	25
M2355	POF/06	3,85	35mm ² Vidalı Klemens İçin 2'li - Vida Bağlantılı	15
M2250	POF/07	5,99	50mm ² Vidalı Klemens İçin 2'li - Vida Bağlantılı	15
M2251	PTC/1/02	0,59	1,5mm ² Yaylı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2252	PTC/1/03	1,02	1,5mm ² Yaylı Klemens İçin 3'lü - Geçmeli Tip	25
M2356	PTC/1/05	1,71	1,5mm ² Yaylı Klemens İçin 5'li - Geçmeli Tip	25
M2357	PTC/1/10	3,42	1,5mm ² Yaylı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2142	PTC/3/02	0,70	2,5mm ² Yaylı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2253	PTC/3/03	1,02	2,5mm ² Yaylı Klemens İçin 3'lü - Geçmeli Tip	25
M2254	PTC/3/05	1,70	2,5mm ² Yaylı Klemens İçin 5'li - Geçmeli Tip	25
M2143	PTC/3/10	3,26	2,5mm ² Yaylı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2255	PTC/5/02	0,82	4mm ² Yaylı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2256	PTC/5/03	1,18	4mm ² Yaylı Klemens İçin 3'lü - Geçmeli Tip	25
M2257	PTC/5/05	1,93	4mm ² Yaylı Klemens İçin 5'li - Geçmeli Tip	25
M2358	PTC/5/10	3,86	4mm ² Yaylı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2359	PTC/8/02	1,05	6mm ² Yaylı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2258	PTC/8/03	1,84	6mm ² Yaylı Klemens İçin 3'lü - Geçmeli Tip	25
M2259	PTC/8/05	2,85	6mm ² Yaylı Klemens İçin 5'li - Geçmeli Tip	25
M2260	PTC/8/10	5,30	6mm ² Yaylı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2360	PTC/11/02	2,33	10mm ² Yaylı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2559	PTC/11/10	9,10	10mm ² Yaylı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2261	PTC/16/02	2,94	16mm ² Yaylı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2560	PTC/16/10	11,56	16mm ² Yaylı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2604	PM51/10	8,13	4mm ² Vidalı İki Katlı Klemens İçin 10'lu - Vida Bağlantılı	10

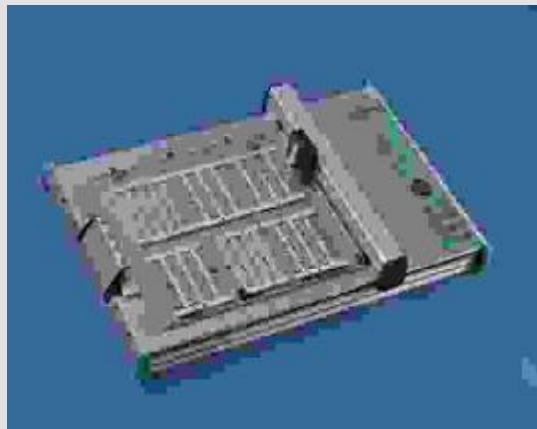
ETİKETLEME ÇÖZÜMLERİ

Inkjet Yazıcı ve Aksesuarları



INKJET YAZICI

- Tak-çalıştır özelliği ile kolay kurulum
- Normal ofis yazıcısı boyutlarında kompak tasarım
- Saatte 20.000 etiket yazma hızı ile zaman ve işçilik tasarrufu



PLOTTER



INKBOTT1



PEN025CAB



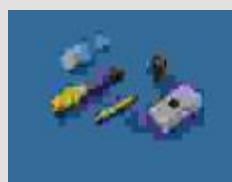
PADCAB



KITPULIZIA



INKCART5



PEN035CAB

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Adet
M2285	INKJET YAZICI	**	INKJET Yazıcı ve Baz Aksesuarları	1
M2286	INKBJET	173,25	Mürekkep Kartuşu, 80ml, INKJET Yazıcı için	1
M2287	CLNRJET	157,50	Temizleme Kartuşu, 250ml, INKJET Yazıcı için	1

Plotter ve Aksesuarları

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Adet
M2146	PLOTTER	**	Plotter ve Baz Aksesuarları, Etiket için	1
M2296	KITPULIZIA	131,25	Kalem Temizleme Seti	1
M2297	PEN025CAB	388,50	Plotter Kalemi 0,25mm, Kartuşu değiştirebilin	1
M2298	PN.5003035	147,00	Plotter Kalemi 0,35mm, Tek kullanımlık	1
M2299	PEN035CAB	388,50	Plotter Kalemi 0,35mm, Kartuşu değiştirebilin	1
M2301	SWMP1.0	315,00	Yazılım, Plotter-Printer için	1
M2302	INKBOTT1	126,00	Mürekkep, 30ml şişede, plotter için	1
M2303	INKCART5*	53,55	Mürekkep kartuşu	5
M2304	PN.35100013	115,50	Kalem temizleme pompası	1
M2147	ADRKITEK	577,50	Yazılım+Magazin, Klemsan ve Phoenix Plotter için	1
M2305	PADCAB	472,50	Magazin, Tüm Entes Klemens etiketleri için	1
M2308	SWSR1.0	367,50	Yazılım, Ray Dizgisi tasarımı için	1

* Fiyat 5'li kartuş ambalaj fiyatıdır.

** Lütfen fiyat sorunuz

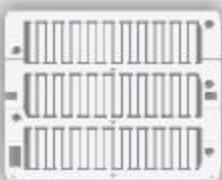
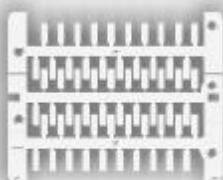
ETİKETLEME ÇÖZÜMLERİ

KLEMENS ETİKETLERİ



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ambalaj)	Açıklama	Renk	Adet/Tabaka	Adet/Ambalaj
M2144	CNU/8/51	91,50	2,5mm ² vidalı/yaylı Klemens için	Beyaz	100	1500
M2399	CNU/8/51B	110,70	2,5mm ² vidalı/yaylı Klemens için-Baskılı	Beyaz	100	1500
M2145	CNU/8/61	96,36	4,6,10,16,35mm ² vidalı/yaylı Klemens için	Beyaz	80	1200
M2400	CNU/8/61B	115,56	4,6,10,16,35mm ² vidalı/yaylı Klemens için-Baskılı	Beyaz	80	1200
M2270	SHZ/1	120,45	1,5mm ² yaylı Klemens için	Beyaz	100	1500
M2401	SHZ/1B	144,45	1,5mm ² yaylı Klemens için-Baskılı	Beyaz	100	1500
M2533	TA5015W	96,30	Grup Etiketi (TIM02 ile beraber kullanılır)	Beyaz	10	150
M2534	TA5015WB	115,56	Grup Etiketi (TIM02 ile beraber kullanılır)-Baskılı	Beyaz	10	150

KABLO ETİKETLERİ



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ambalaj)	Açıklama	Renk	Adet/Tabaka	Adet/Ambalaj
M2365	NUT12	220,50	L: 12 mm	Beyaz	60	1500
M2402	NUT12B	264,60	L: 12 mm-Baskılı	Beyaz	60	1500
M2366	NUT15	195,36	L: 15 mm	Beyaz	60	1200
M2403	NUT15B	234,12	L: 15 mm-Baskılı	Beyaz	60	1200
M2367	NUT23	267,75	L: 23 mm	Beyaz	60	1500
M2404	NUT23B	321,30	L: 23 mm-Baskılı	Beyaz	60	1500

KABLO ETİKETİ İÇİN ŞEFFAF KİLİFLER



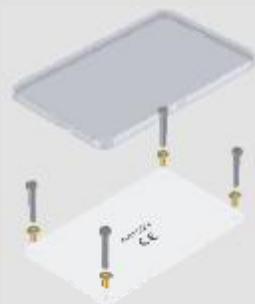
Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ambalaj)	Açıklama	Adet/Ambalaj
M2361	TUB1200	64,20	L: 12 mm, 0,22-0,5mm ² kablo için	1000
M2362	TUB1201	176,70	L: 12 mm, 0,5-1,5mm ² kablo için	3000
M2276	TUB1202	176,70	L: 12 mm, 1,5-6,0mm ² kablo için	3000
M2277	TUB1203	77,00	L: 12 mm, 10-16mm ² kablo için	1000
M2278	TUB1500	69,60	L: 15 mm, 0,22-0,55mm ² kablo için	1000
M2363	TUB1501	208,80	L: 15 mm, 0,5-1,5mm ² kablo için	3000
M2279	TUB1502	208,80	L: 15 mm, 1,5-6,0mm ² kablo için	3000
M2280	TUB1503	69,60	L: 15 mm, 10-16mm ² kablo için	1000
M2281	TUB1504	47,50	L: 15 mm, 25mm ² kablo için	500
M2364	TUB2300	94,20	L: 23 mm, 0,22-0,5mm ² kablo için	1000
M2282	TUB2301	282,60	L: 23 mm, 0,5-1,5mm ² kablo için	3000
M2283	TUB2302	321,00	L: 23 mm, 1,5-6,0mm ² kablo için	3000
M2284	TUB2303	144,50	L: 23 mm, 10-16mm ² kablo için	1000

ETİKETLEME ÇÖZÜMLERİ

PANO, BUTON VE KABLO ETİKETLERİ



TA2715W



TA100060

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Boyutlar	Renk	Adet
M2606	TA2715W	0,26	Etiket, Pano ve Buton için	27x15mm	Beyaz	270
M2607	TA2715Y	0,26	Etiket, Pano ve Buton için	27x15mm	Sarı	270
M2608	TA5015W	0,54	Etiket, Pano ve Buton için	50x15mm	Beyaz	150
M2609	TA5015Y	0,54	Etiket, Pano ve Buton için	50x15mm	Sarı	150
M2610	TA6715W	0,66	Etiket, Pano ve Buton için	67x15mm	Beyaz	75
M2611	TA6715Y	0,66	Etiket, Pano ve Buton için	67x15mm	Sarı	75
M2612	TA100060	5,88	Pano Yüzey Etiketi, Vida montajlı	100x60mm	Beyaz	10
M2613	TA100060Y	5,88	Pano Yüzey Etiketi, Vida montajlı	100x60mm	Sarı	10
M2614	TA100090	9,87	Pano Yüzey Etiketi, Vida montajlı	100x60mm	Beyaz	10
M2615	TA100090Y	9,87	Pano Yüzey Etiketi, Vida montajlı	100x90mm	Sarı	10
M2616	VET100060	5,88	Şeffaf Koruyucu Plaka, Vidali Pano Yüzey Etiketi için			10
M2617	VET100090	9,87	Şeffaf Koruyucu Plaka, Vidali Pano Yüzey Etiketi için			10

PANO ETİKET TAŞIYICILARI



PT3017B



PT5217B

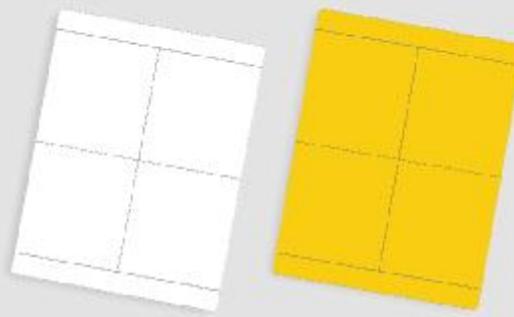
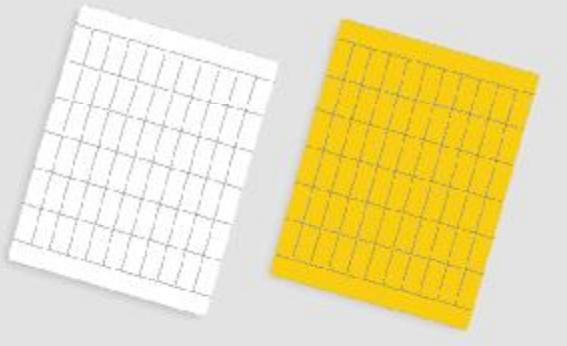


PT7017B

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Boyutlar	Adet
M2618	PT3017B	1,24	Pano Etiket Taşıyıcı, Etiket için	27x15mm	270
M2619	PT3017BA	2,10	Pano Etiket Taşıyıcı, Yapışkanlı, Etiket için	27x15mm	270
M2620	PT5217B	1,40	Pano Etiket Taşıyıcı, Etiket için	50x15mm	150
M2621	PT5217BA	2,21	Pano Etiket Taşıyıcı, Yapışkanlı, Etiket için	50x15mm	150
M2622	PT7017B	1,49	Pano Etiket Taşıyıcı, Etiket için	67x15mm	75
M2623	PT7017BA	2,52	Pano Etiket Taşıyıcı, Yapışkanlı, Etiket için	67x15mm	75

ETİKETLEME ÇÖZÜMLERİ

PANO VE CİHAZ ETİKETLERİ, YAPIŞKANLI



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Boyutlar	Renk	Adet
M2641	TA209AW	0,37	Cihaz Etiketi	20x9mm	Beyaz	500
M2642	TA209AY	0,37	Cihaz Etiketi	20x9mm	Sarı	500
M2643	TA178AW	0,34	Cihaz Etiketi	17x8mm	Beyaz	660
M2644	TA178AY	0,34	Cihaz Etiketi	17x8mm	Sarı	660
M2645	TA156AW	0,21	Cihaz Etiketi	15x6mm	Beyaz	1050
M2646	TA156AY	0,21	Cihaz Etiketi	15x6mm	Sarı	1050
M2647	TA128AW	0,21	Cihaz Etiketi	12x8mm	Beyaz	990
M2648	TA128AY	0,21	Cihaz Etiketi	12x8mm	Sarı	990
M2649	TA207AW	0,37	Cihaz Etiketi	20x7mm	Beyaz	500
M2650	TA207AY	0,37	Cihaz Etiketi	20x7mm	Sarı	500
M2651	TA1517AW	0,47	Cihaz Etiketi	15x17mm	Beyaz	360
M2652	TA1517AY	0,47	Cihaz Etiketi	15x17mm	Sarı	360
M2653	TA2715AW	0,74	Cihaz Etiketi	27x15mm	Beyaz	200
M2654	TA5015AW	1,41	Cihaz Etiketi	50x15mm	Beyaz	100
M2655	TA6715AW	2,42	Cihaz Etiketi	67x15mm	Beyaz	50
M2656	TA2080AW	4,41	Pano Etiketi	20x80mm	Beyaz	40
M2657	TA2080AY	4,41	Pano Etiketi	20x80mm	Sarı	40
M2658	TA3070AW	6,51	Pano Etiketi	30x70mm	Beyaz	30
M2659	TA3070AY	6,51	Pano Etiketi	30x70mm	Sarı	30
M2660	TA4090AW	8,82	Pano Etiketi	40x90mm	Beyaz	20
M2661	TA4090AY	8,82	Pano Etiketi	40x90mm	Sarı	20
M2662	TA80100AW	17,85	Pano Etiketi	80x100mm	Beyaz	10
M2663	TA80100AY	17,85	Pano Etiketi	80x100mm	Sarı	10

ETİKETLEME ÇÖZÜMLERİ

BUTON ETİKET TAŞIYICILARI



PTD022



PTD225

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Boyutlar	Adet
M2624	PTD022	1,10	Buton Etiket Taşıyıcı, Buton İçin	22mm Ø	270
M2625	PTD022A	2,05	Buton Etiket Taşıyıcı, Yapışkanlı, Buton İçin	22mm Ø	270
M2626	PTD225	1,10	Buton Etiket Taşıyıcı, Buton İçin	22,5mm Ø	270
M2627	PTD225A	2,05	Buton Etiket Taşıyıcı, Yapışkanlı, Çaplı Buton İçin	22,5mm Ø	270

ŞEFFAF KORUYUCU PLAKA, PANOS VE BUTON ETİKETLERİ İÇİN



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Boyutlar	Adet
M2628	VET2715	0,26	Şeffaf Koruyucu Plaka, Etiket Kılıfı için	27x15mm	270
M2629	VET5215	0,55	Şeffaf Koruyucu Plaka, Etiket için	50x15mm	150
M2630	VET6715	0,68	Şeffaf Koruyucu Plaka, Etiket için	67x15mm	75

KABLO ETİKET KİLİFLERİ



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Boyutlar	Adet
M2631	TUB2715	0,68	Kablo Etiket Kılıfı, Etiket için	27x15mm	500
M2632	TUB5015	1,00	Kablo Etiket Kılıfı, Etiket için	50x15mm	250
M2633	TUB6715	1,73	Kablo Etiket Kılıfı, Etiket için	67x15mm	125

ETİKETLEME ÇÖZÜMLERİ

KONTAKTÖR ETİKETLERİ



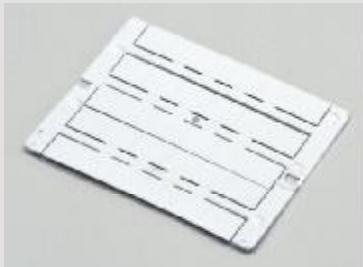
TA209SO



TA207S

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Boyutlar	Adet
M2634	TA1808T	0,26	Kontaktör Etiketi, Schneider Kontaktörler İçin	18x8mm	375
M2635	TA207S	0,23	Kontaktör Etiketi, Siemens Kontaktörler İçin	20x7mm	375
M2636	TA209SO	0,23	Kontaktör Etiketi, Siemens ve Moeller Kontaktörler İçin	20x9mm	375

ŞERİT ETİKETLER, ETİKET TAŞIMA RAYLARI İÇİN



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Boyutlar	Renk	Adet
M2637	ST105W	2,63	Serit Etiket	105x15mm	Beyaz	75
M2638	ST105Y	2,63	Serit Etiket	105x15mm	Sarı	75

ETİKET TAŞIMA RAYLARI VE KORUYUCU KAPAKLARI



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Açıklama	Boyutlar	Adet
M2639	BIN100015	9,66	Etiket Taşıma Rayı	1000x15mm	75
M2640	CBIN100015	7,46	Şeffaf Kılıf, Etiket Taşıma Rayları için	1000x15mm	75

KABLO BAĞLARI

GENEL KULLANIM İÇİN



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Ölçüler	Açılma Mukavemeti (kg)	Renk	Adet/Ambalaj	Adet/Koli
M2040	TS1-1-25080N	0,0096	2,5x80mm	8	Beyaz	100	60.000
M2245	TS1-1-25080B	0,0096	2,5x80mm	8	Siyah	100	60.000
M2041	TS1-1-25100N	0,0106	2,5x100mm	8	Beyaz	100	50.000
M2263	TS1-1-25100B	0,0106	2,5x100mm	16	Siyah	100	50.000
M2042	TS1-1-25130N	0,0158	2,5x130mm	8	Beyaz	100	25.000
M2264	TS1-1-25130B	0,0158	2,5x130mm	8	Siyah	100	25.000
M2043	TS1-1-25150N	0,0168	2,5x150mm	8	Beyaz	100	25.000
M2044	TS1-1-25150B	0,0168	2,5x150mm	8	Siyah	100	25.000
M2045	TS1-1-25200N	0,0242	2,5x200mm	8	Beyaz	100	25.000
M2265	TS1-1-25200B	0,0242	2,5x200mm	8	Siyah	100	25.000
M2046	TS1-1-36140N	0,0252	3,6x140mm	18	Beyaz	100	25.000
M2047	TS1-1-36140B	0,0252	3,6x140mm	18	Siyah	100	25.000
M2048	TS1-1-36200N	0,0346	3,6x200mm	18	Beyaz	100	20.000
M2049	TS1-1-36200B	0,0346	3,6x200mm	18	Siyah	100	20.000
M2050	TS1-1-36250N	0,0452	3,6x250mm	18	Beyaz	100	10.000
M2051	TS1-1-36250B	0,0452	3,6x250mm	18	Siyah	100	10.000
M2052	TS1-1-36280N	0,0526	3,6x280mm	18	Beyaz	100	10.000
M2053	TS1-1-36280B	0,0526	3,6x280mm	18	Siyah	100	10.000
M2054	TS1-1-36370N	0,0682	3,6x370mm	18	Beyaz	100	10.000
M2055	TS1-1-36370B	0,0682	3,6x370mm	18	Siyah	100	10.000
M2056	TS1-1-46120N	0,0320	4,6x120mm	22	Beyaz	100	12.000
M2266	TS1-1-46120B	0,0320	4,6x120mm	22	Siyah	100	12.000
M2057	TS1-1-46160N	0,0418	4,6x160mm	22	Beyaz	100	10.000
M2267	TS1-1-46160B	0,0418	4,6x160mm	22	Siyah	100	10.000
M2058	TS1-1-46200N	0,0462	4,6x200mm	22	Beyaz	100	10.000
M2059	TS1-1-46200B	0,0462	4,6x200mm	22	Siyah	100	10.000
M2060	TS1-1-46250N	0,0610	4,6x250mm	22	Beyaz	100	10.000
M2061	TS1-1-46250B	0,0610	4,6x250mm	22	Siyah	100	10.000
M2063	TS1-1-46300N	0,0688	4,6x300mm	22	Beyaz	100	10.000
M2064	TS1-1-46300B	0,0688	4,6x300mm	22	Siyah	100	10.000
M2065	TS1-1-46360N	0,0918	4,6x360mm	22	Beyaz	100	5.000
M2066	TS1-1-46360B	0,0918	4,6x360mm	22	Siyah	100	5.000
M2067	TS1-1-46430N	0,1276	4,6x430mm	22	Beyaz	100	5.000
M2068	TS1-1-46430B	0,1276	4,6x430mm	22	Siyah	100	5.000
M2269	TS1-1-76250N	0,1128	7,6x250mm	55	Beyaz	100	5.000
M2271	TS1-1-76250B	0,1128	7,6x250mm	55	Siyah	100	5.000
M2069	TS1-1-76300N	0,1312	7,6x300mm	55	Beyaz	100	5.000
M2272	TS1-1-76300B	0,1312	7,6x300mm	55	Siyah	100	5.000
M2070	TS1-1-76350N	0,1496	7,6x350mm	55	Beyaz	100	5.000
M2273	TS1-1-76350B	0,1496	7,6x350mm	55	Siyah	100	5.000

KABLO BAĞLARI

GENEL KULLANIM İÇİN



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Ölçüler	Açılma Mukavemeti (kg)	Renk	Adet/Ambalaj	Adet/Koli
M2071	TS1-1-76450N	0,2048	7,6x450mm	55	Beyaz	100	2.000
M2072	TS1-1-76450B	0,2048	7,6x450mm	55	Siyah	100	2.000
M2073	TS1-1-76540N	0,3432	7,6x540mm	55	Beyaz	100	1.000
M2074	TS1-1-76540B	0,3432	7,6x540mm	55	Siyah	100	1.000
M2075	TS1-1-88750N	0,4600	8,8x750mm	80	Beyaz	100	1.000
M2076	TS1-1-88750B	0,4600	8,8x750mm	80	Siyah	100	1.000
M2077	TS1-1-90920N	0,7388	8,8x920mm	80	Beyaz	100	1.000
M2274	TS1-1-90920B	0,7388	8,8x920mm	80	Siyah	100	1.000
M2275	TS1-1-90122N	0,9814	8,8x1120mm	80	Beyaz	100	500
M2337	TS1-1-90122B	0,9814	8,8x1120mm	80	Siyah	100	500
M2345	TS1-1-12665N	0,7388	12,6x650mm	110	Beyaz	100	1.000
M2347	TS1-1-12665B	0,7388	12,6x650mm	110	Siyah	100	1.000
M2348	TS1-1-12610N	1,2240	12,6x1030mm	110	Beyaz	100	1.000
M2352	TS1-1-12610B	1,2240	12,6x1030mm	110	Siyah	100	1.000

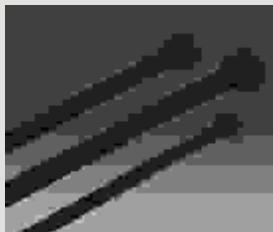
RENKLİ KABLO BAĞLARI



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Ölçüler	Açılma Mukavemeti (kg)	Renk	Adet/Ambalaj	Adet/Koli
M2381	TS1-1-25100Y	0,0124	2,5x100mm	8	Sarı	100	50.000
M2382	TS1-1-25100R	0,0124	2,5x100mm	8	Kırmızı	100	50.000
M2383	TS1-1-25100BL	0,0124	2,5x100mm	8	Mavi	100	50.000
M2384	TS1-1-25100P	0,0124	2,5x100mm	8	Mor	100	50.000
M2385	TS1-1-25100G	0,0124	2,5x100mm	8	Yeşil	100	50.000
M2386	TS1-1-36280Y	0,0620	3,6x280mm	18	Sarı	100	10.000
M2387	TS1-1-36280R	0,0620	3,6x280mm	18	Kırmızı	100	10.000
M2388	TS1-1-36280BL	0,0620	3,6x280mm	18	Mavi	100	10.000
M2389	TS1-1-36280P	0,0620	3,6x280mm	18	Mor	100	10.000
M2390	TS1-1-36280G	0,0620	3,6x280mm	18	Yeşil	100	10.000

KABLO BAĞLARI

UV'YE DAYANIKLI



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Ölçüler	Açılma Mukavemeti (kg)	Renk	Adet/Ambalaj	Adet/Koli
M2078	TS1-1-25100UVB	0,0146	2,5x100mm	8	Siyah	100	50.000
M2353	TS1-1-25130UVB	0,0258	2,5x130mm	8	Siyah	100	25.000
M2079	TS1-1-25200UVB	0,0344	2,5x200mm	8	Siyah	100	25.000
M2375	TS1-1-36140UVB	0,0368	3,6x140mm	18	Siyah	100	25.000
M2376	TS1-1-36200UVB	0,0490	3,6x200mm	18	Siyah	100	20.000
M2080	TS1-1-36250UVB	0,0630	3,6x250mm	18	Siyah	100	9.000
M2377	TS1-1-36280UVB	0,0786	3,6x280mm	18	Siyah	100	10.000
M2378	TS1-1-46200UVB	0,0688	4,6x200mm	22	Siyah	100	10.000
M2081	TS1-1-46300UVB	0,0980	4,6x300mm	22	Siyah	100	10.000
M2082	TS1-1-48380UVB	0,1376	4,6x380mm	22	Siyah	100	5.000
M2083	TS1-1-46430UVB	0,1648	4,6x430mm	22	Siyah	100	5.000
M2379	TS1-1-76300UVB	0,1924	7,6x300mm	55	Siyah	100	5.000
M2380	TS1-1-76370UVB	0,2340	7,6x370mm	55	Siyah	100	5.000
M2084	TS1-1-76450UVB	0,3432	7,6x450mm	55	Siyah	100	2.000
M2085	TS1-1-76540UVB	0,4656	7,6x540mm	55	Siyah	100	1.000
M2086	TS1-1-88750UVB	0,6678	8,8x780mm	80	Siyah	100	1.000

CİRT CİRTLİ KABLO BAĞLARI



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Ölçüler	Renk	Adet/Ambalaj	Adet/Koli
M2866	TS1-2-125130N	0,3990	12.5x130mm	Beyaz	10	3.000
M2867	TS1-2-125200N	0,4726	12.5x200mm	Beyaz	10	2.500
M2868	TS1-2-170300N	0,8716	17.0x300mm	Beyaz	10	2.000
M2869	TS1-2-125130B	0,3990	12.5x130mm	Siyah	10	3.000
M2870	TS1-2-125200B	0,4726	12.5x200mm	Siyah	10	2.500
M2871	TS1-2-170300B	0,8716	17.0x300mm	Siyah	10	2.000
M2872	TS1-2-125130R	0,4306	12.5x130mm	Kırmızı	10	3.000
M2873	TS1-2-125200R	0,5146	12.5x200mm	Kırmızı	10	2.500
M2874	TS1-2-170300R	0,9660	17.0x300mm	Kırmızı	10	2.000

KABLO BAĞLARI



Açılabilebil Kablo Bağları



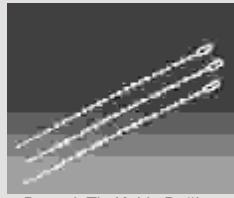
Etiketli Kablo Bağları-M2393



Etiketli Kablo Bağları-M2087



Dübelli Kablo Bağları



Boncuk Tip Kablo Bağları



Yapışkanlı Kroşeler



Vidalı Kroşeler

AÇILABİLİR KABLO BAĞLARI

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Ölçüler	Açılma Mukavemeti (kg)	Renk	Adet/Ambalaj	Adet/Koli
M2391	TS1-8-75200N	0,0988	7,6x200mm	22	Beyaz	100	5.000
M2392	TS1-8-75300N	0,1478	7,6x300mm	22	Beyaz	100	5.000

ETİKETLİ KABLO BAĞLARI

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Ölçüler	Açılma Mukavemeti (kg)	Renk	Adet/Ambalaj	Adet/Koli
M2087	TS1-9-25100N	0,0736	2,5x100mm (Etiket ölçüsü: 24,5x7,7mm)	8	Beyaz	100	50.000
M2393	TS1-9-46190N	0,1668	4,8x190mm (Etiket ölçüsü: 12,9x27,0mm)	22	Beyaz	100	10.000

BONCUK TİP KABLO BAĞLARI

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Ölçüler	Renk	Adet/Ambalaj	Adet/Koli
M2088	TS1-13-25100N	0,0158	2,5x100mm	Beyaz	100	50.000
M2089	TS1-13-25150N	0,0250	2,5x150mm	Beyaz	100	25.000

DÜBELLİ KABLO BAĞLARI

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Ölçüler	Açılma Mukavemeti (kg)	Renk	Adet/Ambalaj	Adet/Koli
M2525	TS1-7-25100AN	0,0368	2,5x100mm	8	Beyaz	100	10.000
M2526	TS1-7-46190AN	0,0788	4,8x190mm	22	Beyaz	100	5.000

YAPIŞKANLI KROŞELER

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Ölçüler	Renk	Adet/Ambalaj	Adet/Koli
M2092	TS2-1-2020N	0,0638	19x19mm	Beyaz	100	5.000
M2738 YENİ	TS2-1-2020B	0,0638	19x19mm	Siyah	100	5.000
M2093	TS2-1-3030N	0,1132	28x28mm	Beyaz	100	3.000
M2737 YENİ	TS2-1-3030B	0,1132	28x28mm	Siyah	100	3.000

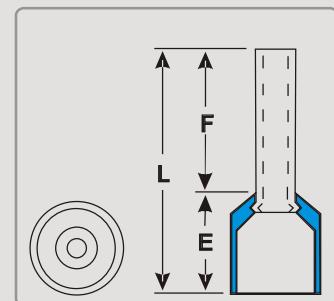
VİDALI KROŞELER

Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Ölçüler	Renk	Adet/Ambalaj	Adet/Koli
M2090	TS2-5-01N	0,0450	9x15mm	Beyaz	100	20.000
M2735 YENİ	TS2-5-01B	0,0450	9x15mm	Siyah	100	20.000
M2091	TS2-5-02N	0,0680	22x15mm	Beyaz	100	10.000
M2736 YENİ	TS2-5-02B	0,0680	22x15mm	Siyah	100	10.000

KABLO YÜKSÜKLERİ VE PABUÇLARI (YENİ)

İZOLELİ KABLO YÜKSÜKLERİ

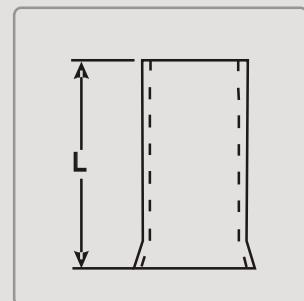
DIN 46228



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit(mm ²)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	Renk	Adet/Kutu
M2680	KYI-0,5-8	0,0180	0,5	8	14	6	Turuncu	1000
M2681	KYI-0,75-8	0,0180	0,75	8	14	6	Beyaz	1000
M2682	KYI-1-8	0,0180	1	8	14	6	Sarı	500
M2683	KYI-1,5-8	0,0200	1,5	8	14	6	Kırmızı	500
M2684	KYI-2,5-8	0,0250	2,5	8	15	7	Mavi	500
M2685	KYI-4-10	0,0410	4	10	16	6	Gri	250
M2686	KYI-6-12	0,0550	6	12	20	8	Siyah	200
M2687	KYI-10-12	0,0700	10	12	21	9	Fildisi	100
M2688	KYI-16-12	0,1050	16	12	22	10	Yeşil	50
M2689	KYI-25-16	0,2000	25	16	29	13	Kahverengi	50
M2690	KYI-35-16	0,2800	35	16	30	14	Bej	20
M2691	KYI-50-20	0,4200	50	20	36	16	Zeytin Yeşili	20

İZOLESİZ KABLO YÜKSÜKLERİ

DIN 46228

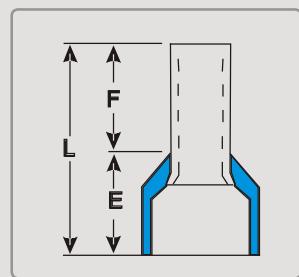


Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit(mm ²)	L(mm)	Adet/Kutu
M2692	KY-0,5-10	0,0180	0,5	10	1000
M2693	KY-0,75-10	0,0180	0,75	10	1000
M2694	KY-1-10	0,0180	1	10	1000
M2695	KY-1,5-10	0,0190	1,5	10	1000
M2696	KY-2,5-12	0,0230	2,5	12	1000
M2697	KY-4-12	0,0360	4	12	500
M2698	KY-6-12	0,0470	6	12	250
M2699	KY-10-12	0,0640	10	12	250
M2700	KY-16-12	0,0730	16	12	100
M2701	KY-25-15	0,1800	25	15	100
M2702	KY-35-15	0,2200	35	15	50
M2703	KY-50-22	0,4500	50	22	50

KABLO YÜKSÜKLERİ VE PABUÇLARI (YENİ)

İZOLELİ ÇİFT GİRİŞLİ KABLO YÜKSÜKLERİ

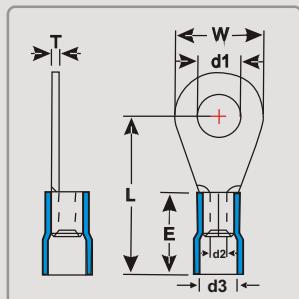
DIN 46228



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Adet)	Keşit(mm ²)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	Renk	Adet/Kutu
M2704	KYI-2-0,5-8	0,0380	2x0,5	8	15	7	Beyaz	500
M2705	KYI-2-0,75-8	0,0390	2x0,75	8	15	7	Mavi	500
M2706	KYI-2-1-8	0,0420	2x1	8	15	7	Kırmızı	500
M2709	KYI-2-1,5-8	0,0460	2x1,5	8	15	7	Siyah	250
M2711	KYI-2-2,5-10	0,0620	2x2,5	10	19	9	Gri	200
M2712	KYI-2-4-12	0,1150	2x4	12	23	11	Turuncu	100
M2713	KYI-2-6-14	0,1400	2x6	14	26	12	Yeşil	100
M2714	KYI-2-10-14	0,2200	2x10	14	27	13	Kahverengi	50
M2715	KYI-2-16-14	0,3200	2x16	14	31	17	Bej	25

İZOLELİ YUVARLAK TİP KABLO PABUÇLARI

DIN 46237

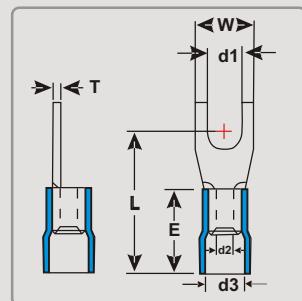


Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ad.)	Keşit(mm ²)	Civata Ölçüsü	d1(mm)	W(mm)	L(mm)	d2(mm)	d3(mm)	E(mm)	T(mm)	Renk	Adet/Kutu
M2716	KPI-Y-301	0,0680	0,5-1,5	M3	3,2	5,6	16	1,6	4	10	0,7	Kirmizi	200
M2717	KPI-Y-351	0,0700	0,5-1,5	M3,5	3,7	5,6	16	1,6	4	10	0,7	Kirmizi	200
M2718	KPI-Y-401	0,0760	0,5-1,5	M4	4,3	7,4	17	1,6	4	10	0,7	Kirmizi	200
M2719	KPI-Y-501	0,0830	0,5-1,5	M5	5,3	9,5	18	1,6	4	10	0,7	Kirmizi	200
M2720	KPI-Y-601	0,1100	0,5-1,5	M6	6,5	11,7	18	1,6	4	10	0,7	Kirmizi	200
M2721	KPI-Y-801	0,1140	0,5-1,5	M8	8,4	11,7	22	2,3	4	10	0,7	Kirmizi	200
M2722	KPI-Y-302	0,0790	1,5-2,5	M3	3,2	6,6	16	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200
M2723	KPI-Y-402	0,0920	1,5-2,5	M4	4,3	7,1	17	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200
M2724	KPI-Y-502	0,0970	1,5-2,5	M5	5,3	9,5	19	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200
M2725	KPI-Y-602	0,1110	1,5-2,5	M6	6,4	11,6	21	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	100
M2726	KPI-Y-802	0,1220	1,5-2,5	M8	8,3	11,6	22	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	100
M2727	KPI-Y-1002	0,1440	1,5-2,5	M10	10,5	13,7	22	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	100
M2728	KPI-Y-1202	0,1900	1,5-2,5	M12	13	18	25	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	100
M2729	KPI-Y-406	0,1600	4-6	M4	4,3	7,3	21	3,6	6,3	13	0,9	Sari	100
M2730	KPI-Y-506	0,1800	4-6	M5	5,3	9,5	22	3,6	6,3	13	0,9	Sari	100
M2731	KPI-Y-606	0,1980	4-6	M6	6,5	11,6	22,5	3,6	6,3	13	0,9	Sari	100
M2732	KPI-Y-806	0,2400	4-6	M8	8,4	14,9	26	3,6	6,3	13	0,9	Sari	75
M2733	KPI-Y-1006	0,2400	4-6	M10	10,5	14,9	28	3,6	6,3	13	0,9	Sari	75
M2734	KPI-Y-1206	0,3000	4-6	M12	13	19,2	28	3,6	6,3	13	0,9	Sari	50

KABLO YÜKSÜKLERİ VE PABUÇLARI (YENİ)

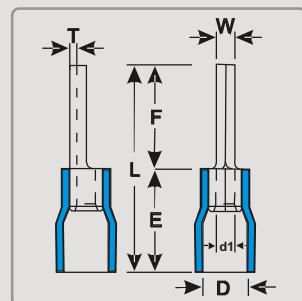
İZOLELİ ÇATAL TİP KABLO PABUÇLARI

DIN 46237



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ad.)	Keşit(mm ²)	Civata Ölçüsü	d1(mm)	W(mm)	L(mm)	d2(mm)	d3(mm)	E(mm)	T(mm)	Renk	Adet/Kutu
M2739	KPI-C-301	0,0740	0,5-1,5	M3	3,2	5,7	16	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200
M2740	KPI-C-351	0,0740	0,5-1,5	M3,5	3,7	5,7	16	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200
M2741	KPI-C-401	0,0750	0,5-1,5	M4	4,3	6,4	17	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200
M2742	KPI-C-501	0,0920	0,5-1,5	M5	5,3	9,5	18	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200
M2743	KPI-C-601	0,1000	0,5-1,5	M6	6,3	9,4	20	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200
M2744	KPI-C-302	0,0800	1,5-2,5	M3	3,2	5,7	18	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200
M2745	KPI-C-352	0,0840	1,5-2,5	M3,5	3,7	5,7	16	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200
M2746	KPI-C-402	0,0840	1,5-2,5	M4	4,3	6,4	17	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200
M2747	KPI-C-502	0,1020	1,5-2,5	M5	5,3	9,5	19	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200
M2748	KPI-C-602	0,1200	1,5-2,5	M6	6,4	9,4	21	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	100
M2749	KPI-C-406	0,1600	4-6	M4	4,3	7,7	21	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	100
M2750	KPI-C-506	0,1600	4-6	M5	5,3	8,8	22	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	100
M2751	KPI-C-606	0,2100	4-6	M6	6,4	12	23	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	100
M2752	KPI-C-806	0,3000	4-6	M8	8,4	13,9	26	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	75
M2753	KPI-C-1006	0,4000	4-6	M10	13	18	28	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	50

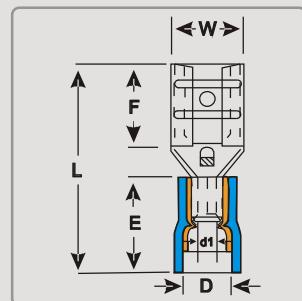
İZOLELİ İĞNE TİP KABLO UÇLARI



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ad.)	Keşit(mm ²)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)	T(mm)	Renk	Adet/Kutu
M2754	KI-I-101	0,0880	0,5-1,5	1,9	10	19,8	10	4	1,7	0,75	Kırmızı	200
M2755	KI-I-102	0,1000	1,5-2,5	1,9	12	21,8	10	4,5	2,3	0,8	Mavi	200
M2756	KI-I-106	0,2000	4-6	2,8	14	27	13	6,4	3,4	1	Sarı	100

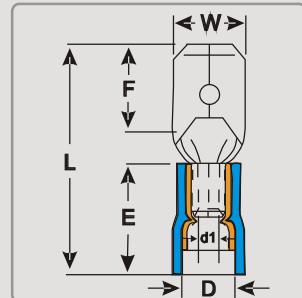
KABLO YÜKSÜKLERİ VE PABUÇLARI (YENİ)

İZOLELİ DİŞİ FASTON TİP KABLO UÇLARI



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ad.)	Soket										Renk	Adet/Kutu
			Keşit(mm ²)	Genişliği (mm)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)				
M2757	KI-FD-1288/5	0,1100	0,5-1,5	0,5 x 2,8	3,9	6,6	19	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200		
M2758	KI-FD-1288	0,1100	0,5-1,5	0,8 x 2,8	3,9	6,6	19	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200		
M2759	KI-FD-1488/5	0,1100	0,5-1,5	0,5 x 4,75	5,6	6,4	19,7	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200		
M2760	KI-FD-1488	0,1100	0,5-1,5	0,8 x 4,75	5,6	6,4	19,7	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200		
M2761	KI-FD-1638	0,1100	0,5-1,5	0,8 x 6,35	7,4	7,5	20,8	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	100		
M2762	KI-FD-1778	0,2000	0,5-1,5	0,8 x 8	8,2	10	24,5	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	100		
M2763	KI-FD-2288	0,1100	1,5-2,5	0,8 x 2,8	3,9	6,5	19	10,5	4,7	2,3	Mavi	200		
M2764	KI-FD-2488	0,1000	1,5-2,5	0,8 x 4,75	5,6	6,4	19,7	10,5	4,7	2,3	Mavi	200		
M2765	KI-FD-2638	0,1000	1,5-2,5	0,8 x 6,35	7,4	7,5	20,8	10,5	4,7	2,3	Mavi	100		
M2766	KI-FD-2778	0,2000	1,5-2,5	0,8 x 8	8,2	10	24,5	10,5	4,7	2,3	Mavi	100		
M2767	KI-FD-5488	0,2000	4-6	0,8 x 4,75	5,6	6,5	22	13	6,2	3,4	Sarı	200		
M2768	KI-FD-5638	0,1500	4-6	0,8 x 6,35	7,4	7,5	24	13	6,2	3,4	Sarı	100		
M2769	KI-FD-5956	0,3200	4-6	1,2 x 9,4	11	12	30	13	6,2	3,4	Sarı	50		

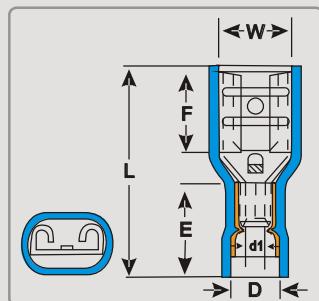
İZOLELİ ERKEK FASTON TİP KABLO UÇLARI



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ad.)	Soket										Renk	Adet/Kutu
			Keşit(mm ²)	Genişliği (mm)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)				
M2770	KI-FE-1288	0,1000	0,5-1,5	0,8 x 2,8	2,8	6,5	19,2	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	250		
M2771	KI-FE-1488	0,1000	0,5-1,5	0,8 x 4,75	4,8	6,7	19,8	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	250		
M2772	KI-FE-1638	0,1000	0,5-1,5	0,8 x 6,35	6,35	7,7	21,8	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	150		
M2773	KI-FE-2488	0,1000	1,5-2,5	0,8 x 4,75	4,8	6,7	19,8	10,5	4,7	2,3	Mavi	250		
M2774	KI-FE-2638	0,1100	1,5-2,5	0,8 x 6,35	6,35	7,7	21,8	10,5	4,7	2,3	Mavi	150		
M2775	KI-FE-5638	0,1300	4-6	0,8 x 6,35	6,35	7,7	24	13	6,2	3,4	Sarı	100		

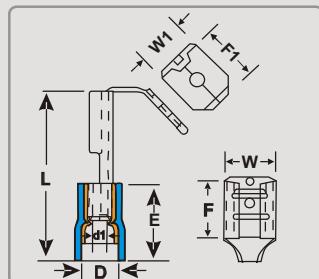
KABLO YÜKSÜKLERİ VE PABUÇLARI (YENİ)

TAM İZOLELİ DİŞİ FASTON TİP KABLO UÇLARI



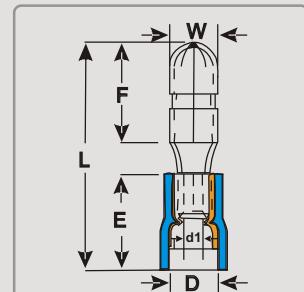
Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ad.)	Soket										Renk	Adet/Kutu
			Keşit(mm ²)	Genişliği (mm)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)				
M2776	KI-TFD-1288/5	0,1200	0,5-1,5	0,5 x 2,8	3,2	6,5	19	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200		
M2777	KI-TFD-1288	0,1200	0,5-1,5	0,8 x 2,8	3,2	6,5	19	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200		
M2778	KI-TFD-1488/5	0,1300	0,5-1,5	0,5 x 4,75	5	6,4	20,5	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	100		
M2779	KI-TFD-1488	0,1300	0,5-1,5	0,8 x 4,75	5	6,4	20,5	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	100		
M2780	KI-TFD-1638	0,1300	0,5-1,5	0,8 x 6,35	6,6	7,5	21,8	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	100		
M2781	KI-TFD-2488	0,1250	1,5-2,5	0,8 x 4,75	5	6,4	20,2	10,5	4,7	2,3	Mavi	100		
M2782	KI-TFD-2638	0,1400	1,5-2,5	0,8 x 6,35	6,6	7,5	22,2	10,5	4,7	2,3	Mavi	100		
M2783	KI-TFD-5638	0,1700	4-6	0,8 x 6,35	6,6	7,5	24,2	12,5	6,2	3,4	Sarı	75		

İZOLELİ GERİ DÖNÜŞLÜ FASTON TİP KABLO UÇLARI



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ad.)	Soket										Renk	Adet/Kutu
			Keşit(mm ²)	Genişliği (mm)	W(mm)	W1(mm)	F(mm)	F1(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)		
M2784	KI-FGD-1638	0,1500	0,5-1,5	0,8 x 6,35	6,6	6,35	8	8,2	22,5	10,5	Kırmızı	100		
M2785	KI-FGD-2638	0,1600	1,5-2,5	0,8 x 6,35	6,6	6,35	8	8,2	22,5	10,5	Mavi	100		
M2786	KI-FGD-5638	0,2200	4-6	0,8 x 6,35	6,6	6,35	8	8,2	24	13	Sarı	100		

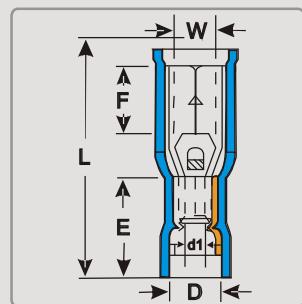
İZOLELİ ERKEK KABLO TERMİNALLERİ



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ad.)	Soket										Renk	Adet/Kutu
			Keşit(mm ²)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)					
M2790	KI-ET-1040	0,0900	0,5-1,5	4	8,5	21,5	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200			
M2791	KI-ET-2040	0,1000	1,5-2,5	4	8,5	21,7	10,5	4,7	2,3	Mavi	200			
M2792	KI-ET-2050	0,1100	1,5-2,5	5	8,5	21,2	10,5	4,7	2,3	Mavi	200			
M2793	KI-ET-5050	0,1500	4-6	5	8,5	24	13	6,2	3,4	Sarı	100			

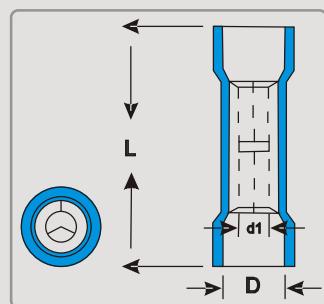
KABLO YÜKSÜKLERİ VE PABUÇLARI (YENİ)

İZOLELİ DİŞİ KABLO TERMİNALLERİ



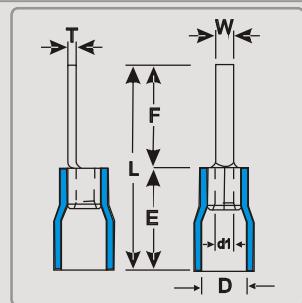
Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ad.)	Keşit(mm ²)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)	Renk	Adet / Kutu
M2794	KI-DT-1040	0,1400	0,5-1,5	3,9	7	23,3	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	100
M2795	KI-DT-2040	0,1400	1,5-2,5	3,9	7	23,3	10,5	4,7	2,3	Mavi	100
M2796	KI-DT-2050	0,1500	1,5-2,5	4,9	7	23,3	10,5	4,7	2,3	Mavi	100
M2797	KI-DT-5050	0,2300	4-6	4,9	7	25,1	12,5	6,2	3,4	Sarı	100

İZOLELİ EK MUFLARI



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ad.)	Keşit(mm ²)	L(mm)	D(mm)	d1(mm)	Renk	Adet / Kutu
M2787	KI-M-251	0,1000	0,5-1,5	24,6	4	1,7	Kırmızı	150
M2788	KI-M-252	0,1170	1,5-2,5	24,6	4,5	2,3	Mavi	150
M2789	KI-M-256	0,1950	4-6	26,5	6,3	3,4	Sarı	100

İZOLELİ BİÇAK TİP KABLO UÇLARI



Sipariş No	Tip	Fiyat (TL / Ad.)	Keşit(mm ²)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)	T(mm)	Renk	Adet/Kutu
M2798	KI-B-101/9	0,1220	0,5-1,5	2,8	9	18,8	10	4	1,7	0,75	Kırmızı	200
M2799	KI-B-101/14	0,1220	0,5-1,5	3	14	23,8	10	4	1,7	0,75	Kırmızı	200
M2800	KI-B-102/9	0,1600	1,5-2,5	2,8	9	18,8	10	4,5	2,3	0,8	Mavi	200
M2801	KI-B-102/18	0,1800	1,5-2,5	3	18	27,8	10	4,5	2,3	0,8	Mavi	200

GENEL ŞARTLAR

- Bu fiyat listesi 1 Temmuz 2013 tarihinden itibaren geçerli olan liste fiyatlarını içermektedir.
- Fiyatlarımıza önceden herhangi bir ihbara gerek duymaksızın değişiklik yapma hakkımız saklıdır.
- Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
- Fiyat listesinde oluşabilecek baskı hatalarından firmamız sorumlu değildir.
- Döviz bazında verilen fiyatlar sipariş tarihindeki T.C.M.B. döviz satış kuru üzerinden Türk Lirasına (TL) çevrilerek fatura edilir.
- Bu listede yer alan teknik bilgi ve resimler temsili amaçlıdır. Ürünle birlikte gelen kılavuzları dikkate alınız.

ENTES 1983 yılından bu yana enerji kalitesi, kompanzasyon, ölçme, koruma & kontrol ve uzaktan izleme alanlarında ürettiği cihazlar ve yazılımlarla Türkiye'de lider firma konumundadır.

Merkez: ENTES Elektronik Cihazlar İmalat ve Ticaret A.S.

Adres: Y. Dudullu OSB 1. Cad. No:23, 34775 Ümraniye-İstanbul / Türkiye

Tel: 0216 313 01 10 - **Satış Fax:** 0216 365 71 71 - **Fax:** 0216 314 16 15 - **E-posta:** satis@entes.com.tr

Web: www.entes.com.tr - **Haberleşme ağına üyelik için:** entes@yahoogroups.com

Koordinatlar: 40°59' 45.07" N 40,995852 N

29°10' 42.23" E 29,178398 E

YURTİÇİ BÖLGE MÜDÜRLÜKLERİ

ANKARA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

ankara@entes.com.tr

Tel: 0 312 311 06 87 Faks: 0 312 311 06 88

Koordinatlar: 39,9375 N

32,856111 E

GAZİANTEP BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

gaziantep@entes.com.tr

Tel: 0 342 324 20 07 Faks: 0 342 324 20 01

Koordinatlar: 37,070429 N

37,375478 E

SAMSUN BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

samsun@entes.com.tr

Tel: 0 362 234 54 88 Faks: 0 362 234 54 14

Koordinatlar: 41,284446 N

36,340754 E

İZMİR BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

izmir@entes.com.tr

Tel: 0 232 469 11 99 Faks: 0 232 469 91 92

Koordinatlar: 38,431277 N

27,170831 E

ANTALYA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

antalya@entes.com.tr

Tel: 0 242 244 76 06 Faks: 0 242 244 96 33

Koordinatlar: 36,898889 N

30,701667 E

KAYSERİ OFİS

oyuruk@entes.com.tr

Tel: 0 549 727 34 67

BURSA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

bursa@entes.com.tr

Tel: 0 224 443 55 81 Faks: 0 224 443 55 91

Koordinatlar: 40,20988 N

28,93074 E

KONYA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

konya@entes.com.tr

Tel: 0 332 236 29 26 Faks: 0 332 236 29 96

Koordinatlar: 37,880204 N

32,486944 E



Bulunduğunuz bölgedeki ENTES satış noktaları için lütfen 0 216 313 01 10 nolu telefonumuzdan bizimle temasla geçiniz.