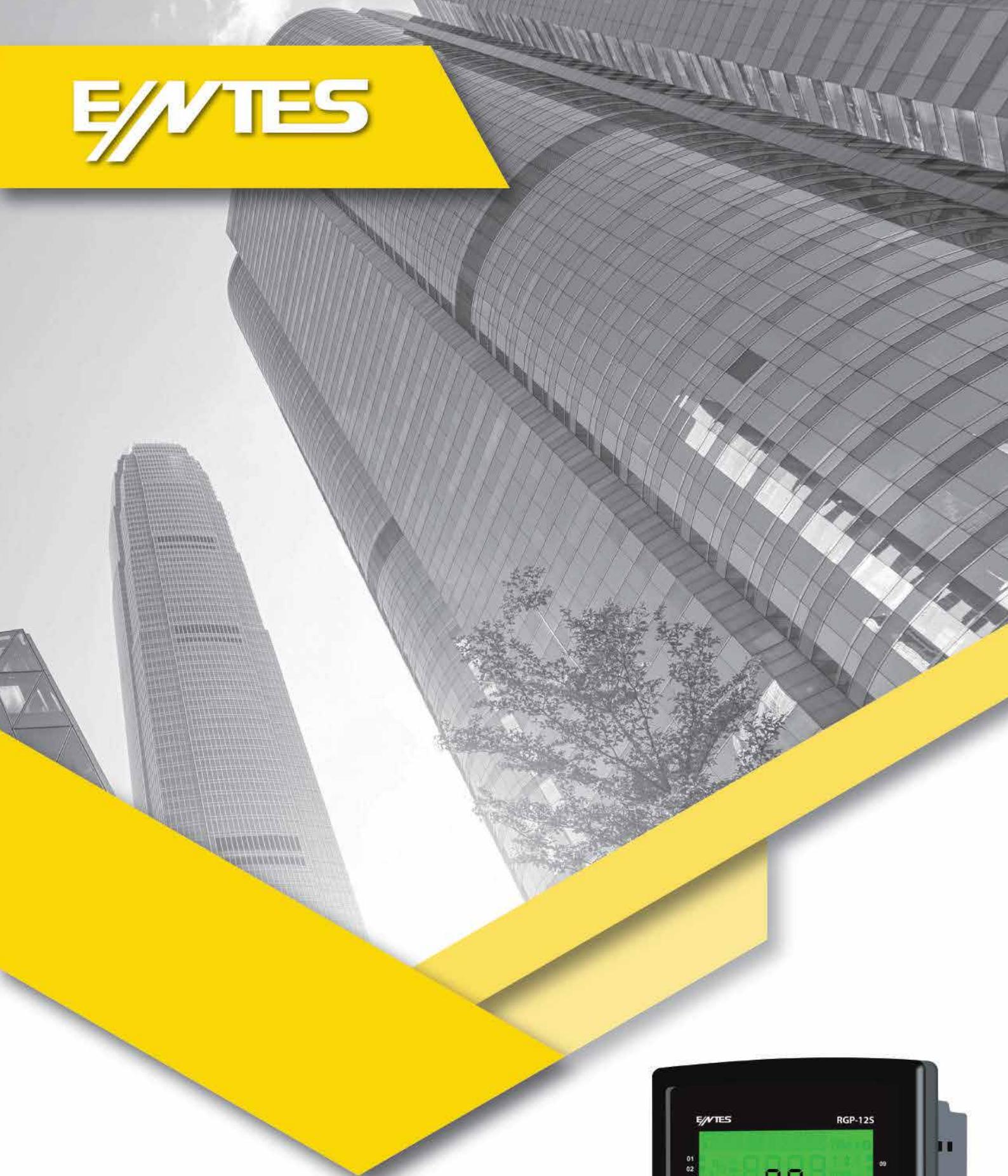


The logo for EVNTES, featuring the word "EVNTES" in a bold, white, sans-serif font. The letter "E" has a stylized "V" shape integrated into its left side.

Fiyat Listesi

Haziran 2021





ENERJİNİN OLDUĞU HER YERDE

Enerji mutlaka gereklidir; üretmek, yaşamak, ısınmak ve başka yüzlerce iş için. Enerji ne kadar kaliteliyse, verimliyse, ne kadar doğru akıyorsa, ne kadar ölçülebilir, izlenebiliyorsa ve en önemlisi ne kadar yönetilebiliyorsa o kadar çok ve doğru iş yapar.

Enerji bu kadar değerli bir unsurken ENTES, bu işe yıllar önce tutkuyla gönül vermiş, enerjinin rahatlıkla kontrol edilebilmesi ve yönetilebilmesi için çalışan büyük bir aile. ENTES, altyapı, bina ve endüstrinin özel ihtiyaçlarını karşılayan değerli çözümleri ile iş yapısı şekillendiren ve işin en düşük maliyetle en yüksek verimlilikle yapabilmesi için enerjiyi yönetilebilir bir kavrama dönüştüren büyük bir güç.

ENTES, kendi öz kaynaklarından yola çıkarak müşterilerinin ihtiyaçlarını değerlendirdiyor, dünyadaki teknolojik gelişmelere açık ve faydacı olmak için çalışıyor ve benzersiz yönetilebilir enerji çözümleri geliştiriyor.

ENTES, teknoloji geliştirerek ekonomiye yeni olasılıklar sunuyor. Her yeni gün, dünyanın yüzbinlerce noktasına yayılmış müşterilerinin enerjisini yönetiyor, müşterilerinin enerjiyi kontrol altına almasını sağlıyor.

ENTES, yönetilebilir enerji odaklı ve daha faydacı çözümler sunabilmek için kendi öz kaynaklarını, değerlerini sürekli yeniden tanımlıyor. Enerjinin yönetilebildiği tüm alanlarda enerjinin kontrol edilebilir olmasını sağlamak ve müşterilerine değer yaratmak için "Enerjinin olduğu her yerde çözümler sunan bir teknoloji şirketi olmak" misyonu ile hızla ilerliyor.



İÇİNDEKİLER

REAKTİF GÜC KONTROL RÖLELERİ	4
SVC ÇÖZÜMÜ ENDÜKTİF YÜK SÜRÜCÜLERİ	4
SVC ÇÖZÜMÜ ŞÖNT REAKTÖRLER	4
OG ÇÖZÜMÜ ALÇAK GERİLİM AKIM TRAFOLARI	5
YÜK AYIRICILAR	5
ŞEBEKE ANALİZÖRLERİ	5
EMK SERİSİ KALİTE ANALİZÖRÜ (CLASS A)	7
MULTİMETRELER	10
GÜC VE ENERJİ ÖLÇERLER	10
AMPERMETRELER	11
VOLTMETRELER	11
COSΦ METRELER / FREKANSMETRELER	11
DC ÖLÇÜ ALETLERİ VE ŞÖNTLER	12
AKIM VE GERİLİM TRANSDÜSERLERİ	12
AĞ - HABERLEŞME DONANIMLARI	13
VERİ TOPLAYICI	13
TÜMLEŞİK ENERJİ YÖNETİMİ YAZILIMI	13
MOTOR (FAZ) KORUMA RÖLELERİ	14
GERİLİM KORUMA RÖLELERİ	14
AKIM KORUMA RÖLELERİ	15
AŞIRI AKIM - SEKONDER KORUMA RÖLELERİ	15
SIVI SEVİYE KONTROL RÖLELERİ VE TAMAMLAYICI ÜRÜNLER	15
FOTOSEL RÖLELERİ	15
GÜC KAYNAKLARI	15
ZAMAN RÖLELERİ	16
DİJİTAL ZAMAN RÖLELERİ	16
PROGRAMLANABİLİR ZAMAN SAATLERİ	17
ASTRONOMİK ZAMAN RÖLELERİ	17
ALÇAK GERİLİM AKIM TRAFOLARI	18
A SERİSİ AKIM TRAFOLARI RAY MONTAJ APARATI	23
Plug & meter X5 ÇEVİRİCİ	25
Plug & meter AKIM TRAFOLARI	25
Plug & meter KABLOLARI	25
3 FAZLI AKIM TRAFOLARI	25
KOMPANZASYON KONTAKTÖRLERİ	26
STATİK KONTAKTÖRLER	26
ALÇAK GERİLİM GÜC KONDANSATÖRLERİ (CMD Serisi)	27
KONDANSATÖR DEŞARJ ÜNİTELeri	28
KUMANDA TRAFOLARI	29
İZOLASYON TRAFOLARI	30
TEK FAZLI ŞÖNT REAKTÖRLER (Endüktif Yük Reaktörü)	31
TEK FAZLI HARMONİK FİLTRELER	32
ÜÇ FAZLI HARMONİK FİLTRELER	32
BAĞLANTI ÜRÜNLERİ	33



Kompanzasyonun Yeni Yüzü ile Tanışın



Patentli Smiley (Gülen Surat) Modu ile Kompanzasyon Durumunun Kolay Gösterimi

Değişen emojiler; alarm ve uyarı durumlarında cihazın yanına gitmeden sizi uzaktan bilgilendirir.

Geniş LCD Ekran ile Sade ve Okunaklı Gösterimler

16:10 formatındaki geniş segment LCD ekran, sade ve okunaklı gösterim imkanı sunar.

Daha Az Kademe ile Daha Düşük İlk Yatırım ve Bakım Maliyeti

9 ve 12 kademedede optimum kompanzasyon imkanı ile ilk yatırım ve bakım maliyetiniz düşer.

Kullanım Kolaylığına Odaklanan Yeni Tasarım Anlayışı

Kullanıcı alışkanlıklarına göre tasarlanan menü ve tuş yapısı kullanım kolaylığı sağlar.

SVC Desteği ile Her Koşulda Kompanzasyon

SVC özellikli modeller, sürücü desteğinde daha hassas ve her koşulda kompanzasyon sunar.

www.entes.com.tr

KOMPANZASYON ÜRÜN GRUBU

REAKTİF GÜC KONTROL RÖLELERİ



Ürün Modeli	Sipariş No	B.Fiyat / TL	Maksimum İademe Sayısı	144x144	Grafik LCD	Segment LCD	LED Display	SVC	OG(Orta Gerilimi)	Şönt Reaktör	1 faz 1 Akım	3 faz 3 Akım	Monofaze	Kondansatör	Trifaze	Kondansatör	V,I,Cosφ,W,Var,VA	ΣW,ΣVar,ΣVA,kWh,kVArh	%THD I, THD V	Ayn Ayn Harmonik	RS-485	Haberleşme	Sıcaklık Ölçümü / Fan Çıkışı	İşletme İçin cosφ 2	230VAC (BESLEME)	BS-300V (HARICI BESLEME)	Adet / Koli
RG Serisi (Tek Fazlı)																											
RG-8T	M0342	1.630	8	●		●				●		●	●											●	4		
RG-12T	M0343	1.840	12	●		●				●		●	●											●	4		
RGP Serisi																											
RGP-9S	M3987	1.650	9	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	31	●		●	●	●	●	4	
RGP-12S	M3990	1.730	12	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	31	●		●	●	●	●	4	
RGP-12SR	M3988	1.730	9+SVC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	31	●		●	●	●	●	4	
RGP-15SR	M4077	1.780	12+SVC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	31	●	○	●	●	●	●	4	
RG3 Serisi																											
RG3-12e	M3682	1.330	12	●		●				●	●	●	●	●	●	●	●	●						●	4		
RG3-12C	M0943	1.890	12	●		●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	19	○	●	●	●	●	●	4	
RG3-12CS	M0942	1.980	12	●		●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	19	●	○	●	●	●	●	4	
RG3-15C	M2410	1.930	15	●		●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	19			●	●	●	●	4	
RG3-15CL	M2411	1.990	15	●		●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	19			●	●	●	●	4	
RG3-15CS	M2156	2.030	15	●		●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	19	●		●	●	●	●	4	
RG3-15CLS	M2157	2.240	15	●		●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	19	●		●	●	●	●	4	
RGA / RGSR Serisi																											
RGA-15S	M3772	2.210	15	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	51	●		●	●	●	●	4	
RGA-20S	M3754	2.450	20	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	51	●		●	●	●	●	4	
RGA-24S	M3943	2.770	24	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	51	●		●	●	●	●	4	
RGSR-15S (SVC)	M3774	2.070	12+SVC	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	51	●		●	●	●	●	4	
RGSR-20S (SVC)	M3773	2.480	16+SVC	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	51	●		●	●	●	●	4	
RGSR-24S (SVC)	M3942	2.790	20+SVC	●	●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	51	●		●	●	●	●	4	
RGA / RGSR OG Serisi																											
RGA-20S-OG	M4048	2.800	20	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	51	●		●	●	●	●	4	
RGA-24S-OG	M4112	3.120	24	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	51	●		●	●	●	●	4	
RGSR-20S-OG (SVC)	M4113	3.720	16+SVC	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	51	●		●	●	●	●	4	
RGSR-24S-OG (SVC)	M4049	4.470	20+SVC	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	51	●		●	●	●	●	4	

SVC ÇÖZÜMÜ ENDÜKTİF YÜK SÜRÜCÜLERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Güç (kVAr)	Sürdürülebilir Reaktör Sayısı	Sönt Reaktör Turu (Tek Faz)	İşletme Gerilimi	Bağlantı Şekli	Boyutlar (mm)	Ağırlık (kg)	Adet / Koli
SR-05E	M3757	1.470	5	3	Monofaze	230	Yıldız	119x121x92	0,9	1
SR-10E	M3756	1.880	10	3	Monofaze	230	Yıldız	119x121x152	1,4	1
SR-20E	M3904	2.610	20	3	Monofaze	230	Yıldız	119x167x337	2,29	1
SR-30E	M3914	3.070	30	3	Monofaze	230	Yıldız	119x167x337	3,18	1

SVC ÇÖZÜMÜ ŞÖNT REAKTORLAR

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Güç (kVAr)	L (mH)	Irms (A)	Ağırlık (kg)	Boyut (mm) GxDxY	Adet / Koli
ENT.SRS1.230/1,66	M4811 / M3784 *	750	1,66	101	7,22	9,3	150 x 123 x 145	1
ENT.SRS1.230/3,33	M4812 / M3783 *	1.460	3,33	50,02	14,48	20,8	192 x 163 x 187	1
ENT.SRS1.230/6,67	M4958 / M3878 *	2.740	6,67	25,3	40	24,3	240 x 125 x 305	1
ENT.SRS1.230/10	M4959 / M3913 *	3.530	10	16,84	43,48	32,4	240 x 145 x 305	1

* "/" ile belirtilen sipariş numaraları birbirine eşdeğer alternatif ürünlerdir.

OG ÇÖZÜMÜ ALÇAK GERİLİM AKIM TRAFOLARI

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Maksimum Bara Ölçüsü (mm)	Primer Akım (A)	Nominal Güç (VA)	Sınıf 0.5	Sınıf 0.5S	Adet / Koli
ENT.A65-OG 30/1	M4787	1.590	65	30	1	•		3
ENT.A65-OG 40/1	M4817	1.590	65	40	1,5	•		3
ENT.A65-OG 50/1	M4818	1.590	65	50	2,5	•		3
ENT.A65-OG 100/5	M4786	1.590	65	100	5	•		3

OG çözümü alçak gerilim akım trafoları, sadece izoleli OG XLPE kablosu ile kullanılabilir.
OG baralarına direkt montajı kesinlikle yapılmamalıdır.



YÜK AYIRICILAR YENİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Boy	Kutup Sayısı	Anma İşletme Akımı In (A)	Anma Gerilimi (V)	Anma Yalıtım Gerilimi (V)	Sigortanın Kesme Kapasitesi (kA)	Kullanma Katagorisi	Ağarlık (kg)	Adet / Koli
ENT.AYR 160A	M5005	230	160A Yük Ayırıcı	NH00C-NH00	3	160	690	800	120	AC23B	0,7	16
ENT.AYR 250A	M5006	560	250A Yük Ayırıcı	NH1	3	250	690	800	120	AC23B	1,5	16

ENERJİ VERİMLİLİĞİ ÜRÜN GRUBU



MPR-1 SERİSİ ŞEBEKE ANALİZÖRLERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Boyuşlar	Temel Parametreler*	%THDI	%THDV	Aynı Aynı Harmonik	RS-485	Dijital Giriş	Dijital Çıkış	Analog Çıkış	Röle Çıkışı (Alarm Kontağı)	Periyot Başına Örnekleme	Hafıza	Akım / Gerilim Dengeşizlikleri	X/5, X/1	12-50 VDC	95-270 VAC/DC	Adet / Koli
95-270 VAC/DC Besleme																			
MPR-14S	M3609	920	DIN4	•				•					128		•	•	24		
MPR-15S-22	M3606	1.190	DIN4	• • •				•	2	2			128	4 MB	•	•	24		
MPR-16S-21	M3607	1.600	DIN4	• • •	51	•	2				1	128	4 MB	• •	•	24			
MPR-17S-23	M3608	1.700	DIN4	• • •	51	•	2	2	1		128	4 MB	• •	•	24				
12-50 VDC Besleme																			
MPR-14S-D	M3694	1.030	DIN4	•				•					128		•	•	24		
MPR-15S-22-D	M3695	1.290	DIN4	• • •				•	2	2			128	4 MB	• •	•	24		
MPR-16S-21-D	M3696	1.710	DIN4	• • •	51	•	2				1	128	4 MB	• •	•	24			
MPR-17S-23-D	M3697	1.800	DIN4	• • •	51	•	2	2	1		128	4 MB	• •	•	24				

* 3xV/I, Hz, W, VAr, VA, Σ P/Q/S, kWh, kVAh, Dmd, Max., Min. Cosφ, I nötr



MPR-2 SERİSİ ŞEBEKE ANALİZÖRLERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Boyuşlar	Temel Parametreler*	%THDI	%THDV	Aynı Aynı Harmonik	RS-485	Dijital Giriş	Dijital Çıkış	Analog Çıkış	Röle Çıkışı (Alarm Kontağı)	Saat (RTC)	Periyot Başına Örnekleme	Hafıza	Akım / Gerilim Dengeşizlikleri	Puls Sayacı	Alarm	Çalışma Saat	Olay Kayıtlan Log Kayıtlan	X/33,3mV	Plug & meter	12-50 VDC	95-270 VAC/DC	Adet / Koli	
95-270 VAC/DC Besleme																										
MPR-24	M3581	1.080	DIN4	•					•	128					• • •	•	24									
MPR-24-PM	M3533	970	DIN4	•					•	128					• • •	• •	24									
MPR-24S-PM	M4080	1.130	DIN4	•			•		•	128	4MB				• • • •	• • • •	24									
MPR-25S-22	M3450	1.310	DIN4	• • •	51	2	2		•	128	4MB				• • • •	• • • •	24									
MPR-26S-21	M3582	1.720	DIN4	• • •	51	2		1	•	128	4MB	•	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	24									
MPR-26S-21-PM	M3602	1.630	DIN4	• • •	51	2		1	•	128	4MB	•	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	24									
MPR-27S-23	M3580	1.810	DIN4	• • •	51	2	2	1	•	128	4MB	•	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	24									
12-50 VDC Besleme																										
MPR-24-D	M3639	1.180	DIN4	•					•	128					• • •	• • •	24									
MPR-24-D-PM	M3819	1.090	DIN4	•					•	128					• • •	• • •	24									
MPR-25S-22-D	M3640	1.410	DIN4	• • •	51	2	2		•	128	4MB	•	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	24									
MPR-26S-21-D	M3641	1.810	DIN4	• • •	51	2		1	•	128	4MB	•	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	24									
MPR-26S-21-D-PM	M3820	1.730	DIN4	• • •	51	2		1	•	128	4MB	•	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	24									
MPR-27S-23-D	M3642	1.920	DIN4	• • •	51	2	2	1	•	128	4MB	•	• • • •	• • • •	• • • •	• • • •	24									

* 3xV/I, Hz, W, VAr, VA, Σ P/Q/S, kWh, kVAh, Dmd, Max., Min. Cosφ, I nötr



MPR-3 SERİSİ ŞEBEKE ANALİZÖRÜ

Ürün Modeli	Sipariş No	Sipariş No (IP54) **	B. Fiyat /TL	Boyuṭalar(mm)	Temel Parametreler *	% THD I	% THD V	RS-485	Dijital Giriş	Dijital Çıkış	Saat(RTC)	Periyot Başına Örnekleme	Çalışma Saati	Alarm	Olay Kayıtları	X/5, X/1	X/333mV	Plug&meter	95-270 VAC/DC	Adet / Koli
MPR-32	M3568	M4216	820	72x72	●													●	24	
MPR-34-11	M3569	M4217	1.020	72x72	●	●	●	1	1	●	128	●	●	●	●	●	●	●	24	
MPR-34S-11	M3570	M4218	1.450	72x72	●	●	●	1	1	●	128	●	●	●	●	●	●	●	24	
MPR-34S-11-PM	M3573	M4221	1.370	72x72	●	●	●	1	1	●	128	●	●	●	●	●	●	●	24	
MPR-34-20	M3571	M4219	1.020	72x72	●	●	●	2		●	128	●	●	●	●	●	●	●	24	
MPR-34S-20	M3572	M4220	1.450	72x72	●	●	●	2		●	128	●	●	●	●	●	●	●	24	

** IP54 özelliği için 20 TL ek ücret uygulanır.

* 3xV/I, Hz, W, VAr, VA,ΣP/Q/S, kWh, kVArh,Dmd, Max., Min. Cosφ , I nötr



MPR-4 SERİSİ ŞEBEKE ANALİZÖRLERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	Sipariş No (IP54) **	B. Fiyat /TL	Boyuṭalar	Temel Parametreler *	Aktif Enerji Class 0,5	Aktif Enerji Class 1	Nötr Akım Girişİ	% THD/V	Sağ/Swell	Ethernet	RS-485	Ayrı Ayn Harmonik	Analog Çıkaş	Röle Çıkışı (Alarm Kontağı)	Saat (RTC)	Periyot Başına Örnekleme	Hafıza (MB)	Akım / Gerilm Dengesizlikleri	Puls Sayacı	Çalışma Saati / Alarm / Olay Kayıtları	Log Kayıtları	X/333mV	Plug&meter	24-60 VAC/DC	50-270 VAC/DC	Adet / Koli
50-270 VAC/DC Besleme																											
MPR-45	M4028	M4029	1.170	96x96	● ● ●									*	*	*	●	128	*	●	●	●		●	24		
MPR-45S	M4031	M4032	1.360	96x96	● ● ●									●	*	*	*	●	128	16	*	●	●	●	●	●	24
MPR-46	M4033	M4034	1.320	96x96	● ● ● ●									*	*	*	●	128	*	●	●	●	●	●	●	24	
MPR-46S	M4036	M4037	1.520	96x96	● ● ● ●					●				*	*	*	●	128	16	*	●	●	●	●	●	24	
MPR-46S-PM	M3781	M3901	1.730	96x96	● ● ●					●				*	*	*	●	128	16	*	●	●	●	●	●	24	
MPR-47S	M4039	M4041	1.780	96x96	● ● ● ●					51	●			*	*	*	●	128	16	●	*	●	●	●	●	24	
MPR-47S-0,5	M4040	M4042	2.100	96x96	● ● ● ●					51	●			*	*	*	●	128	16	●	*	●	●	●	●	24	
MPR-47S-PM	M3755	M3900	2.210	96x96	● ● ● ●					51	●			*	*	*	●	128	16	●	*	●	●	●	●	24	
MPR-47SE	M4128	M4842	2.850	96x96	● ● ● ●					51	● ●			*	*	*	●	128	16	●	*	●	●	●	●	24	
MPR-47SE-0,5	M4778	M4843	3.310	96x96	● ● ● ●					51	● ●			*	*	*	●	128	16	●	*	●	●	●	●	24	
24-60 VAC/DC Besleme																											
MPR-47S-D	M4043	M4024	2.230	96x96	● ● ● ●	51	●			*				*	*	*	●	128	16	●	*	●	●	●	●	24	
MPR-47S-D-0,5	M4044	M4025	2.340	96x96	● ● ● ●	51	●			*				*	*	*	●	128	16	●	*	●	●	●	●	24	
OG Serisi (Sabit Akım Klemensleri)																											
MPR-42-OGT-26	M3663	M3895	2.800	96x96	● ●	31	●			2/2	2	2	●	128	16	●	*	●	●	●	●	●	●	●	24		
MPR-42-OGT-26-0,5	M4069	M4106	2.910	96x96	● ●	31	●			2/2	2	2	●	128	16	●	*	●	●	●	●	●	●	●	24		
MPR-47S-OG	M3643	M3930	2.310	96x96	● ● ●	51	●			*	*	*	●	128	16	●	*	●	●	●	●	●	●	●	24		
MPR-47S-OG-D	M3644	M3893	2.430	96x96	● ● ●	51	●			*	*	*	●	128	16	●	*	●	●	●	●	●	●	●	24		
MPR-47S-OG-D-0,5	M3933		2.530	96x96	● ● ●	51	●			*	*	*	●	128	16	●	*	●	●	●	●	●	●	●	24		

Opsiyonel olarak belirlenen modeller için lütfen fiyat sorunuz. Birim fiyatları, IP51 koruma sınıfına sahip modeller için geçerlidir.

* 3xV/I, Hz, W, Var, VA,ΣP/Q/S, kWh, kVArh,Dmd, Max., Min. Cosφ

** IP54 özelliği için 20 TL ek ücret uygulanır.

MPR-4 SERİSİ (I/O) GİRİŞ/ÇIKIŞ MODÜLLERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat /TL		Adet / Koli
MM-120	M4010	250	2 DI (2 Adet Dijital Giriş, 5-24 VDC)	16
MM-102	M4011	250	2 DO (2 Adet Dijital Çıkış, 5-24 VDC)	16
MM-002	M4012	295	2 Röle (5A / 250 VAC; NO)	16
MM-122	M4009	325	2 DI-2 DO (2 Adet Dijital Giriş + 2 Adet Dijital Çıkış, 5-24 VDC)	16
MM-202	M4013	510	2 AO [2 Adet Analog Çıkış, (± 5 VDC), (± 10 VDC), (0-20mA), (4-20mA), (0-24mA)]	16
MM-144	M4014	410	4 DI-4 DO (4 Adet Dijital Giriş + 4 Adet Dijital Çıkış, 5-24 VDC)	16

"Modüller, yukarıda belirtilen MPR-4 versiyonları ile uyumludur. Modüller daha önce satın alınmış farklı sipariş numarasına sahip MPR-4 versiyonları ile kullanılacaksa, bu durum sipariş aşamasında satış yetkilisine belirtilmelidir."

MPR-4-PM VE MPR-4-OG (I/O) GİRİŞ/ÇIKIŞ MODÜLLERİ

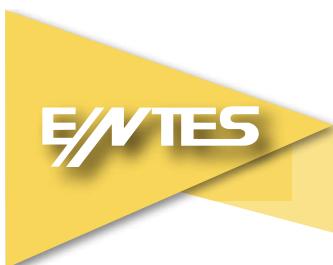
Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün açıklaması	Adet / Koli
MM-OG-26	M3660	625	2 DI - 2 DO - 2 AO - 2 Röle (2 Adet Dijital Giriş + 2 Adet Dijital Çıkış + 2 Adet Analog Çıkış + 2 Adet Röle 5A/250 VAC; NO)	16

EMK SERİSİ KALİTE ANALİZÖRÜ (CLASS A)

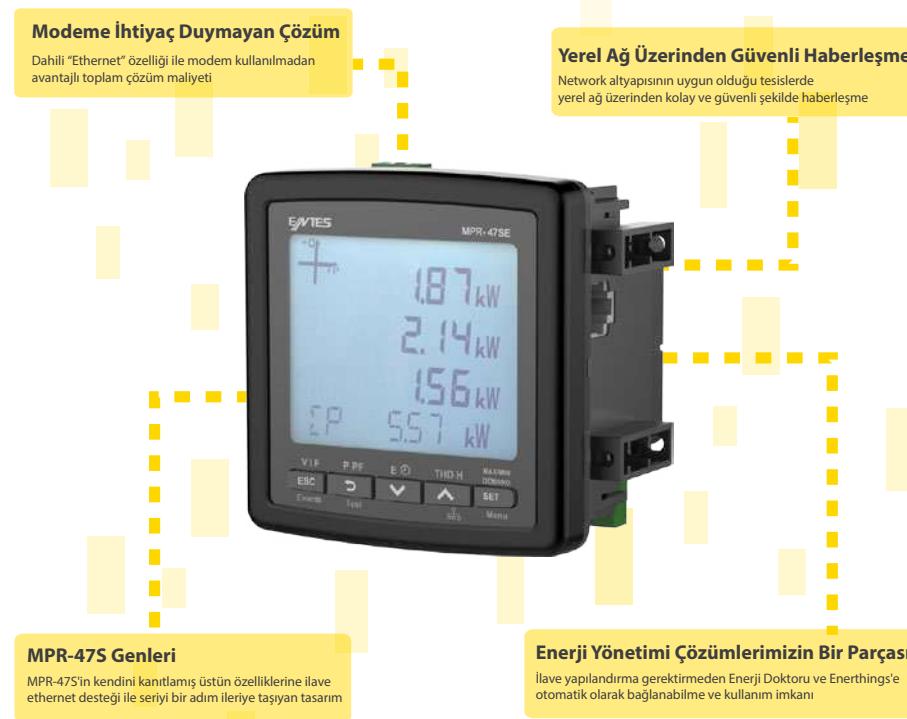
Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / €	Boyutlar	Grafik LCD	Temel Parametreler*	Aktif Enerji Class 0.2S	Akım / Gerilim Dengezsizliği	% THD V/I	Aynı Ayrı Harmonik	Sag / Swell	Transient	Flikер	K Faktör	RS-485	Ethernet	Sıcaklık Sensörü	Dijital Giriş / Çıkış	Saat (RTC)	Hafıza (GB)	Olay Kayıtları	X/5, X/1	230 VAC	85-265 VAC/DC	20-60 VAC/DC	Adet / Koli
EMK-01 (230VAC)	M4864	1.600	144X144	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●	64	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●	● ●	2	●	1	● ● ●	●	●	●	●	16	
EMK-01 YENİ (85-265VAC/DC)	M5098	1.600	144X144	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●	64	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●	● ●	2	●	1	● ● ●	●	●	●	●	16	
EMK-01 YENİ (20-60VAC/DC)	M5099	1.600	144X144	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●	64	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●	● ●	2	●	1	● ● ●	●	●	●	●	16	
EMK-10P YENİ	M5100	Fiyat Sorunuz	**	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●	64	● ● ●	● ● ●	● ● ●	● ● ●	●	●	●	●	●	1	● ● ●	●	●	●	1	

*3xV/I, Hz, W, Var, VA, ΣP/Q/S, kWh, kVarh, Max., Min., cosφ, Inotr

**Taşınabilir Kutu



MPR-47SE'de Ethernet ile Kolay Bağlantı



ŞEBEKE ANALİZÖRLERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	Sipariş No (CT-25)	B. Fiyat /TL	Boyutlar (mm)	Temel Parametreler	% THD I	% THDV	Aynı Ayrı Harmonik	RS-485	Dijital Giriş	Dijital Çıkış	Analog Çıkış 0/4-20mA	Analog Çıkış 0/2-10V	Röle Çıkışı	Puls Çıkışı	Saat (RTC)	Periyot Başına Örnekleme	Hafıza (MB)	Puls Sayacı	Çalışma Saati	Alarm	110/230VAC	85-265VAC/DC	45-265VAC/DC	10-56 VDC	Adet / Koli
EPM-07-96	M1947	M1968	1.020	96x96	●					2					●	64							●	12		
EPM-07-DIN	M1218		1.360	DIN6	●					2					●	64							●	12		
EPM-07S-96	M1953	M2838	1.460	96x96	●			●	2						●	64							●	12		
EPM-07S-DIN	M1200	M1924	1.780	DIN6	●			●	2						●	64							●	12		
MPR-53-96	M1944	M1945	1.190	96x96	● ● ●				2						●	64							●	12		
MPR-53-DIN	M0074	M1163	1.540	DIN6	● ● ●				2						●	64							●	12		
MPR-53S-96	M1317	M1162	1.690	96x96	● ● ●			●	2						●	64						*	●	12		
MPR-53S-DIN	M0078	M1164	2.060	DIN6	● ● ●			●	2						●	64							●	12		
MPR-53S-OG-DIN	M3427		2.120	DIN6	● ● ●			●	2						●	64							●	12		
MPR-53CS-96	M1341	M3675	1.950	96x96	● ● ●			●	2				2	●	64		● ● ● ●							12		
MPR-53CS-DIN	M1337		2.170	DIN6	● ● ●			●	2				2	●	64		● ● ● ●							12		
MPR-53CS-OG-DIN	M3546		2.240	DIN6	● ● ●			●	2				2	●	64		● ● ●							●	12	
MPR-60S-41	M1306		2.520	96x96	● ● ●			●		2	1	2	2	2	●	64	1	●	●	●				8		
MPR-63-42	M1395		2.700	96x96	● ● ●	31		●	2				2	2	●	64	1	●	●	●				8		

NOT: CT-25 harici olarak satılır, fiyata dahil değildir. CT-25 fiyatı için bkz syf. 23
Temel Parametreler: 3xV, 3xl, Frekans, W, VAr, VA, kWh, kVArh, Demand, Max., Min. Cosφ, Inôtr

* Sadece CT-25 Destekleyen Modeller ● Standart

EMM Multimetre Serisi

HESAPLI, ŞIK VE GÜVENİLİR

En İnce Tasarım

Sadece 45mm derinlik

Hayalet Ekran

Daha net ve anlaşılır gösterimler

Güçlü Kullanıcı Deneyimi

Yenilenen sade, işlevsel menü yapısı ve 4 tuşlu yeni tasarım



Yüksek Ölçüm Hassasiyeti

Tüm parametrelerde yüksek doğruluklu ölçüm

Etkin Alarm Yönetimi

Esnek alarm konfigürasyonu ve alarm kontak çıkışları.

IoT Uyumu

ENTES.NET üzerinden anlık izleme ve uzaktan konfigürasyon imkanı.

MULTİMETRELER

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Sipariş No (CT-25 Uyumu)	B. Fiyat / TL (CT-25 Uyumu)	Boyutlar	3xV	3xI	CoŞö	Hz	İnstr	Demand V/I	Max/Min V/I	Faz Sırası Koruma	Çalışma ve Çalışma Saati	Çıkış Kontağı	RS-485 Haberleşme	1A / 5A	230VAC	100-270VAC/DC	Adet / Koli
EMM-04	M4178	525			96x96	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	12	
EMM-04S	M4177	620			96x96	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	12	
EMM-04C	M4179	595			96x96	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	12	
EMM-04CS	M4180	700			96x96	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	12	
EPM-04-96	M0047	530	M1182	510**	96x96	●	●		●	●	●	●				●	●	●	12	
EPM-04-DIN	M0049	565			DIN6	●	●		●	●	●	●				●	●	●	12	
EPM-04h-96	M1397	610	M1432	585**	96x96	●	●		●	●	●	●			●	●	●	●	12	
EPM-04C-96	M1173	590	M1254	555**	96x96	●	●		●	●	●	●			●	●	●	●	12	
EPM-04C-DIN	M1101	590	M1401	590**	DIN6	●	●		●	●	●	●			●	●	●	●	12	
EPM-04CS-96	M1198	650	M1316	625**	96x96	●	●		●	●	●	●			●	●	●	●	12	
EPM-04CS-DIN	M1199	680			DIN6	●	●		●	●	●	●			●	●	●	●	12	
EPM-06-96	M0053	535			96x96	●	●	●	●	●	●	●				●	●	●	12	
EPM-06-DIN	M0055	665			DIN6	●	●	●	●	●	●	●				●	●	●	12	
EPM-06C-96	M1213	710			96x96	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	12	
EPM-06C-DIN	M1233	790	M1391	790**	DIN6	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	12	
EPM-06CS-96	M1214	815			96x96	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	12	
EPM-06CS-DIN	M1215	865	M1398	865**	DIN6	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	12	
EVM-05C-96	M0068	530			96x96	●			●		●	●			●		●	●	12	
EVM-05C-DIN	M0070	640			DIN6	●			●		●	●			●		●	●	12	

** CT-25 harici olarak satılır, fiyata dahil değildir. CT-25 fiyatı için bkz syf. 23

GÜÇ VE ENERJİ ÖLÇÜRLER

Ürün Modeli	Sipariş No	Sipariş No (CT-25)	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Boyutlar	CoŞö	Aktif Güç (W)	Reaktif Güç (Var)	Görünür Güç (VA)	Σ W	Σ VAr	Σ VA	Aktif Enerji (kWh)	Reaktif Enerji (kWArh)	Demand	Dijital Giriş	Enerjî Palı	MID	RS-485 Haberleşme	İkinci Enerji Sayacı	CT-80D	45265 VAC/DC	230VAC	Adet / Koli
EPR-04-96	M1946	M1270	720**		96x96	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12	
EPR-04-DIN	M0061	M1427	900**		DIN6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12	
EPR-04S-96	M1838	M1453	1.080**		96x96	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12	
EPR-04S-DIN	M0064	M1142	1.390**		DIN6	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12	
ES-32L	M1139		320	LCD Ekranlı Aktif Enerji Sayacı (32A)	DIN1											●		●					28	
ES-32L-MID	M2828		400	MID Sertifikalı, LCD Ekranlı, Aktif Enerji Sayacı (32A)	DIN1											●		●	●				28	
ES-32L Marina	M1434		365	LCD Ekranlı Aktif Enerji Sayacı, Marina ve Liman Uygulamaları(32A)	DIN1											●		●					28	
ES-32LS	M2910		425	LCD Ekranlı Aktif Enerji Sayacı, Haberleşmeli(32A)	DIN1											●			●				28	
ES-32LS-MID	M3158		525	MID Sertifikalı, Haberleşmeli, LCD Ekranlı Aktif Enerji Sayacı (32A)	DIN1											●		●	●				28	
ES-45LS	M4131		**	LCD ekranlı Aktif Enerji Sayacı, Haberleşmeli(45A)	DIN1											●		●					28	
ES-80L	M1437		455*	LCD Ekranlı Aktif Enerji Sayacı (80A)	DIN1											●		●		●		●	28	
ES-80LS	M3937		555*	LCD Ekranlı Aktif Enerji Sayacı, Haberleşmeli (80A)	DIN1											●		●	●	●		●	28	

* CT-80D akım trafosu fiyata dahildir. ** CT-25 harici olarak satılır, fiyata dahil değildir. CT-25 fiyatı için bkz syf. 23

** Fiyat sorunuz.

* Sadece CT-25 Destekleyen Modeller ● Standart

AMPERMETRELER

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Boyutlar	3 Faz	... /1A	CT-25	... /5A	Demand	Maksimum Demand	Çıkış Kontağı	Sabit Klemens	Pick-up Kontağı	110/230 VAC	24-250 VAC/DC	Adet / Koli
EPM-4A-72	M0003	310	Direkt Ampermetre (CT-25 Fiyata Dahildir.)	72x72			●	●	●	●				●		16
EPM-4A-96	M1053	310	Direkt Ampermetre (CT-25 Fiyata Dahildir.)	96x96	●	●	●	●						●		12
EPM-4C-48	M0005	370**	Ampermetre (1-10000/5A ve CT-25 ile 1-210A Direkt)	48x96			●	●	●	●	●			●		20
EPM-4C-72	M0006	335**	Ampermetre (1-10000/5A ve CT-25 ile 1-210A Direkt)	72x72	●	●	●	●	●	●				●		16
EPM-4C-96	M0007	350**	Ampermetre (1-10000/5A ve CT-25 ile 1-210A Direkt)	96x96			●	●	●	●	●			●		12
EPM-4D-48	M0012	220	Ampermetre 1-10000/5A	48x96			●	●	●					●		20
EPM-4D-72	M0013	215	Ampermetre 1-10000/5A	72x72			●	●	●					●		16
EPM-4D-96	M0014	225	Ampermetre 1-10000/5A	96x96			●	●	●					●		12
EPM-4P-96	M0911	320**	Ampermetre (1-10000/5A veya CT-25 ile 1-210A Direkt)	96x96			●	●	●	●	●		●	●		12
EPM-R4C-CT25	M3358	430**	Ampermetre (Ray montajlı) (CT-25 ile 1*210A Direkt)	DIN3	●	●	●	●	●	●				●		16
EPM-14-96	M1384	585	Ampermetre (Sınıf: 0,5) 24...250VAC/DC Beslemeli	96x96	●		●	●	●	●					●	12
EPM-34-96	M1275	760	Ampermetre (Sınıf: 0,5) 24...250VAC/DC Beslemeli	96x96	●	●		●	●	●					●	12

** CT-25 harici olarak satılır, fiyatta dahil değildir. Sipariş edilen ürünler, CT-25 akım trafosu ile kullanılacak ise siparişte belirtilmelidir. CT-25 fiyatı için bkz syf. 23

VOLTMETRELER

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Boyutlar	Seçilebilir 2 Faz	3-Gerilim	1-Gerilim	Maksimum Minimum	Çıkış Kontağı	24*250 VAC/DC	110/230 VAC	Adet / Koli	
EVM-3-48	M0019	260		48x96			●	●			●	20	
EVM-3-72	M0020	215		72x72			●	●	●		●	16	
EVM-3-96	M0021	220		96x96			●	●	●		●	12	
EVM-3C-48	M0023	365	Alarm Kontaklı Voltmetre	48x96			●	●	●	●		●	20
EVM-3C-72	M0024	305	Alarm Kontaklı Voltmetre	72x72			●	●	●	●	●	●	16
EVM-3C-96	M0025	310	Alarm Kontaklı Voltmetre	96x96			●	●	●	●		●	12
EVM-3S-48	M0027	295	3 Fazlı Voltmetre	48x96	●							●	20
EVM-3S-72	M0028	245	3 Fazlı Voltmetre	72x72	●							●	16
EVM-3S-96	M0029	250	3 Fazlı Voltmetre	96x96	●							●	12
EVM-15-96	M1385	510 (Sınıf: 0,5) 24...250VAC/DC Beslemeli		96x96			●				●		12
EVM-35-96	M1134	815 (Sınıf: 0,5) 24...250VAC/DC Beslemeli		96x96			●				●		12

COSΦ METRELER / FREKANSMETRELER

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Boyutlar	230 VAC	Adet / Koli
ECR-3-48	M0036	280	CosφMetre (0,1 Kapasitif - 0,1 İndüktif)	48x96	●	20
ECR-3-72	M3939	255	CosφMetre (0,1 Kapasitif - 0,1 İndüktif)	72x72	●	16
ECR-3-96	M3940	260	CosφMetre (0,1 Kapasitif - 0,1 İndüktif)	96x96	●	12
EFC-3-48	M0040	300	Frekansmetre (20-400 Hz.)	48x96	●	20
EFC-3-72	M3934	260	Frekansmetre (20-400 Hz.)	72x72	●	16
EFC-3-96	M3935	270	Frekansmetre (20-400 Hz.)	96x96	●	12

DC ÖLÇÜ ALETLERİ VE ŞÖNTLER

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Boyuşlar	Sınıf 0.5	Ölçüm Aralığı +/-10mA DC	Ölçüm Aralığı +/-200 VDC	2 Çıkış Kontağı	RS-485 Haberleşmeli	10-56VDC	85-265VAC/DC	Adet / Koli
DC Ampermetreler												
DCA-10	M1974	490		48x96	● ●					● 20		
DCA-10C	M3401	540		48x96	● ●		●			● 20		
DCA-10S	M1975	620		48x96	● ●			●	●	● 20		
DCA-10CS	M1906	680		48x96	● ●			●	●	● 20		
DCA-11	M2956	500		48x96	● ●				●	● 20		
DCA-11C	M3403	550		48x96	● ●			●	●	● 20		
DCA-11S	M2957	640		48x96	● ●			●	●	● 20		
DCA-11CS	M3402	680		48x96	● ●			●	●	● 20		
DC Voltmetreler												
DCV-10	M1976	510		48x96	●	●				● 20		
DCV-10C	M3398	570		48x96	●	●	●	●		● 20		
DCV-10S	M1977	650		48x96	●	●	●	●	●	● 20		
DCV-10CS	M3397	710		48x96	●	●	●	●	●	● 20		
DCV-11	M2958	530		48x96	●	●	●		●	● 20		
DCV-11C	M3400	590		48x96	●	●	●	●	●	● 20		
DCV-11S	M2959	680		48x96	●	●	●		●	● 20		
DCV-11CS	M3399	730		48x96	●	●	●	●	●	● 20		
Şönt Dirençler												
SA60-30	M2419	15 €	30A, 60mV Şönt									1
SA60-40	M2420	16 €	40A, 60mV Şönt									1
SA60-50	M2421	17 €	50A, 60mV Şönt									1
SA60-60	M2422	18 €	60A, 60mV Şönt									1
SA60-100	M2423	23 €	100A, 60mV Şönt									1
SA60-150	M2424	28 €	150A, 60mV Şönt									1
SA60-250	M2425	44 €	250A, 60mV Şönt									1
SA60-500	M2426	76 €	500A, 60mV Şönt									1
SA60-1000	M2427	131 €	1000A, 60mV Şönt									1

AKIM VE GERİLİM TRANSDÜSERLERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	DIN 3	Adet / Koli
TA-111	M0350	590	Ölçüm Girişi : 0-1 A AC, Çıkış : 0-20mA DC	●	16
TA-112	M0351	595	Ölçüm Girişi : 0-5 A AC, Çıkış : 0-20mA DC	●	16
TV-111	M0352	650	Ölçüm Girişi : 0-220 VAC, Çıkış : 0-20mA DC	●	16

ENERJİ YÖNETİMİ ÜRÜN GRUBU

AĞ - HABERLEŞME DONANIMLARI

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Adet / Koli
RS-USB2	M0849	680	USB / RS-485 Çevirici	1
EMG-02	M1831	790	Ehternet Modbus Gateway Modem (DC Besleme, AC Adaptörlü 12-20 VDC çıkışlı, Max.2 cihaz)	1
EMG-02-D	M4081	790	Ehternet Modbus Gateway Modem (DC Besleme, Adaptörsüz, 24-60 VDC aralığında, Max.2 cihaz)	1
EMG-12	M1232	1.370	Ehternet Modbus Gateway Modem (DC Besleme, AC Adaptörlü 12-20 VDC çıkışlı)	1
EMG-12-D	M4082	1.370	Ehternet Modbus Gateway Modem (DC Besleme, Adaptörsüz, 24-60 VDC aralığında)	1
GEM-05	M3265	1.020	GPRS Modbus Gateway Modem (DC Besleme, AC Adaptörlü 12-20 VDC çıkışlı)	1
GEM-10	M1455	1.140	GPRS Ethernet Modbus Gateway Modem (DC Besleme, AC Adaptörlü 12-20 VDC çıkışlı)	1
GEM-10-D	M4085	1.140	GPRS Ehternet Modbus Gateway Modem (DC Besleme, Adaptörsüz, 24-60 VDC aralığında)	1
GEM-10SH	M2963	1.280	GPRS Ethernet Modbus Gateway Modem, sayaç haberleşmeli (DC Besleme, AC Adaptörlü 12-20 VDC çıkışlı)	1
ANT-01	M2466	180	GPRS yüksek kazançlı Anten 4 Band, miknatıslı (2,5 metre kablolu)	1
ANT-03	M3778	295	GPRS yüksek kazançlı Anten 4 Band, miknatıslı (10 metre kablolu)	1

VERİ TOPLAYICI

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması
EPC-12	M1662	1.410	12 adet pals girişi RS485 haberleşmeli veri toplayıcı, elektrik, su, doğalgaz vb. sayaçlardan gelen palsları sayıp datayı uzaktaki bilgisayarlara aktarır (24 digit LCD ekran, 2MB dahili bellek, gerçek zaman saatı, 32 ayrı tarife).

TÜMLEŞİK ENERJİ YÖNETİMİ YAZILIMI

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması
Enerthings Benim Bulutum 50	M4937	Fiyat Sorunuz	Fiziksel Sunucu, 50 Adet Donanım Lisansı
Enerthings Benim Bulutum 100	M4938	Fiyat Sorunuz	Fiziksel Sunucu, 100 Adet Donanım Lisansı
Enerthings Kurumsal Bulut 50	M4939	Fiyat Sorunuz	Sanal Sunucu, 50 Adet Donanım Lisansı
Enerthings Kurumsal Bulut 100	M4940	Fiyat Sorunuz	Sanal Sunucu, 100 Adet Donanım Lisansı
Enerthings Kurumsal Bulut 150	M4941	Fiyat Sorunuz	Sanal Sunucu, 150 Adet Donanım Lisansı
Enerthings Kurumsal Bulut 200	M4942	Fiyat Sorunuz	Sanal Sunucu, 200 Adet Donanım Lisansı
Enerthings Kurumsal Bulut 250	M4943	Fiyat Sorunuz	Sanal Sunucu, 250 Adet Donanım Lisansı
Enerthings Kurumsal Bulut 500	M4944	Fiyat Sorunuz	Sanal Sunucu, 500 Adet Donanım Lisansı
Enerthings Kurumsal Bulut 1000	M4945	Fiyat Sorunuz	Sanal Sunucu, 1000 Adet Donanım Lisansı

KORUMA & KONTROL ÜRÜN GRUBU

MOTOR (FAZ) KORUMA RÖLELERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat /TL	Nötr Kopması Algılama	Faz Yolluğu	Faz Sırası	PTC Koruması	Sabit Aşimetri	Ayarlanabilir Aşimetri	Ayarlanabilir Çekme Geçikmesi	Ayarlanabilir Açıma Geçikmesi	1 C/O Kontak	1 N/O Kontak	220-230 VAC	380-400 VAC	160-690 VAC	DIN I Kutu	DIN II Kutu	Adet / Koli
MK-01	M0143	146	●	●		%20					●	●				●	●	20
MKC-01	M1666	148	●	●		%20					●	●				●	●	16
MKS-01	M1131	140	●	●		%20					●	●				●	●	28
MKC-03	M1667	184	●	●	●	%40					●	●				●	●	16
MKC-03P	M2710	204	●	●	●	●	%40				●	●				●	●	16
MKS-03	M1132	158	●	●	●	%40					●	●				●	●	28
MKC-04 (220-230 VAC)	M1062	218		●	●	%40					●	●				●	●	16
MKC-04 (380-400 VAC)	M0154	218		●	●	%40					●	●				●	●	16
MKC-04-U69	M3518	520		●	●	%10					●	●				●	●	16
MKC-05	M3977	210	●	●	●		%5-15	●	●	●	●	●				●	●	16
MKC-05P	M1728	262	●	●	●	●	%5-15	●	●	●	●	●				●	●	16
MKC-06	M1909	376	●	●			%5-15	●	●	●	●	●				●	●	16
MKC-06P	M1726	404	●	●	●		%5-15	●	●	●	●	●				●	●	16
MKC-20	M1273	390	●	●			%5-25	●	●	●	●	●				●	●	28
MKC-30	M4983	194	●	●	●		%5-25	●	●	●	●	●				●	●	28

Faz Sırası Koruma Rölesi

FR-02	M3559	236	●	●	●							●	●			●	●	16
--------------	-------	------------	---	---	---	--	--	--	--	--	--	---	---	--	--	---	---	----

Termistör Röleleri

PT-01	M1907	222			●						●	●				●	●	16
PTC-3*	M0176	92																

Üçlü Termistör Grubu
(Yardımcı devre elemanı)

* Motor sıcaklığı eşik değerini aştığında PTC bağlı motor (Faz) Koruma Rölesi bunu anlayarak motorun enerjisini keser

GERİLİM KORUMA RÖLELERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat /TL	Nötr Kopması Algılama	3 Faz	Tek Faz	Asırı Gerilim + Ani Açma (Un*0,5)	Düşük Gerilim + Ani Açma (Un*0,5)	Faz Sırası	Faz Yolluğu	Cekme Geçikmesi	Açıma Geçikmesi	Nötrsliz	Yardımcı Beslemeli	230 VAC	400 VAC	DIN I Kutu	DIN II Kutu	Adet / Koli
DGRC-01	M1994	234	●	●			■			●	●		●		●	●	●	16
GKRC-01	M1995	284	●	●		■				●	●		●		●	●	●	16
GKRC-02	M3952	222	●	●		■	■			●	●		●		●	●	●	16
GKRC-02F	M3958	234	●	●		■	■			●	●	●	●		●	●	●	16
GKRC-02FA	M1853	350	●		■	■	■			●	●	●	●		●	●	●	16
GKRC-03	M1670	350	●		■	■	■			●	●	●			●	●	●	16
GKRC-03F	M1663	374	●		■	■	■			●	●	●	●		●	●	●	16
GKRC-M2	M1932	248	●	●	■	■	■			●	●				●	●	●	16
MCC-1D	M0844	234	●	●	●					●	●				●	●	●	28
MCC-3D	M0200	264	●	●			●			●	●				●	●	●	28
GKRC-20F	M1212	586	●	●	■	■	■			●	●	●	●		●	●	●	10
GKRC-30F	M4982	292	●	●	■	■	■			●	●	●	●		●	●	●	28

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, EPM-06CS-96, EPM-06CS-DIN, EVM-05C-96, EVM-05C-DIN isimli ürünlerimizde de gerilim koruma fonksiyonu bulunmaktadır.

■ Ayarlanabilir ve Kapalılaştırılabilir
□ Seçilebilir

AKIM KORUMA RÖLELERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Tek Tank Kontrolü	5-50 kΩ Ayarlanabilir	5-100 kΩ Ayarlanabilir	Küçük Boy Elektrod	Büyük Boy Elektrod	230VAC	Düzen Akım Koruması	Asırı Akım Koruması	CT-25	230VAC	DIN II Kutu	Adet / Koli
AKC-01A	M1456	244	1-10000/5A veya 0,5-5A Direkt	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	16
AKC-01D	M1457	270	1-10000/5A veya 0,5-5A Direkt	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	16
AKC-03A	M1458	326	CT-25 ile 1,5-60A Direkt (CT-25 fiyatına dahildir.)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
AKC-03D	M1459	336	CT-25 ile 1,5-60A Direkt (CT-25 fiyatına dahildir.)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12

AŞIRI AKIM - SEKONDER KORUMA RÖLELERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Tek Tank Kontrolü	5-50 kΩ Ayarlanabilir	5-100 kΩ Ayarlanabilir	Küçük Boy Elektrod	Büyük Boy Elektrod	230VAC	Düzen Akım Koruması	Asırı Akım Koruması	CT-25	230VAC	DIN II Kutu	Adet / Koli
CKR-92T (24 VDC)	M0102	2.790	2 Faz + 1 Toprak (Faz ve toprak ayrı ayrı sabit ters zamanlı ayarlanabilen) 24 VDC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4
CKR-93T (24 VDC)	M0100	2.860	3 Faz + 1 Toprak (Faz ve toprak ayrı ayrı sabit ters zamanlı ayarlanabilen) 24 VDC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4
CKR-93T (85-265 VAC/DC)	M0866	2.860	3 Faz + 1 Toprak (Faz ve toprak ayrı ayrı sabit ters zamanlı ayarlanabilen) 85-265 VAC / DC	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4

SIVI SEVİYE KONTROL RÖLELERİ VE TAMAMLAYICI ÜRÜNLER

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Tek Tank Kontrolü	5-50 kΩ Ayarlanabilir	5-100 kΩ Ayarlanabilir	Küçük Boy Elektrod	Büyük Boy Elektrod	230VAC	DIN II Kutu	8 Pinli Soket	Ray Montajı	Soket Montajı	Adet / Koli	
SSRC-04	M1656	140	Sivi Seviye Kontrol Rölesi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	16
SSRC-04P	M3927	182	Sivi Seviye Kontrol Rölesi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20
PGS-108	M1029	44	SSRC-04P Soketi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1
LLS-01	M0212	44	Sivi Seviye Elektroodu	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	100
LLS-02	M1474	84	Sivi Seviye Elektroodu	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	100

FOTOSEL RÖLELERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Tek Tank Kontrolü	5-50 kΩ Ayarlanabilir	5-100 kΩ Ayarlanabilir	Küçük Boy Elektrod	Büyük Boy Elektrod	230VAC	DIN II Kutu	8 Pinli Soket	Ray Montajı	Soket Montajı	Adet / Koli	
FG-4	M1454	158*	Fotosel Röle	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12
FG-4A	M0094	182*	Fotosel Röle	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10
FG-4R	M0095	212*	Fotosel Röle	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10
FG-4T	M0096	226*	Fotosel Röle	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10
FG-GÖZ	M0098	84	Fotosel Göz	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20

* Fiyatlara fotosel göz dahildir.

GÜC KAYNAKLARI

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Universal Giriş Gerilimi 85-265 VAC 110-350 VDC	Kontak Çıkışı	Paralel / Seri Bağlantı	LED Göstergesi	Ayarlanabilir Çıkış Gerilimi	Düzenlik / Yüksek Gerilim Besleme Koruması	Aşırı Yük Koruması	Termal Koruma	Çöküş Devre Koruması	DIN 3 Kutu	DIN 4 Kutu	Adet / Koli
PS-242	M1965	246	24W 24V, 1A	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	20
PS-361	M2923	288	36W 12V, 3A	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1
PS-362	M1985	300	36W 24V, 1,5A	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1
PS-722	M2924	364	72W 24V, 3A	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	1
PS-1202	M4436	658	120W 24V,5A	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	12

ZAMAN RÖLELERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Zaman	Çekmede Geçikmeli Bırakmadı Geçikmeli	Açık Flaşör Kapalı Flaşör	Aşağı Sayıcı Yıldız - Üçgen	Sağ - Sol	Düşmede Geçikmeli Kontrol Girişili Bırakmadı Geçikmeli	Kontrol Girişili Çekmede Geçikmeli Simetrik Flaşör	Pals	YükseLEN KenarDA Çekmede Düşen KenarDA Bırakmadı Geçikmeli	YükseLEN ve Düşen Kenar da TETKİLEMELİ Bırakmadı Geçikmeli	TETKİLEMELİ	24VAC / DC	230VAC	12-240VAC / DC	24-240VAC / DC	DIN I	DIN II	DIN III	Adet / Koli
ERTC-01-DIN	M0219	322	Çok Fonk. Zaman Rölesi	1sn - 100 saat	● ● ● ● ●														●	●	●	16
MCB-30	M4114	118	Zaman Rölesi	2-30sn	●														●	●		28
MCB-60	M4115	126	Zaman Rölesi	4-60sn	●														●	●		28
MCB-7	M4116	144	Zaman Rölesi	0,1sn - 30 saat	● ●														●	●		28
MCB-8	M4117	150	Zaman Rölesi (Hassas Ayar)	0,1sn - 999 dk	● ●														●	●		28
MCB-9	M2990	182	Çok Fonk. Zaman Rölesi	0,5sn - 30 saat	● ● ● ●														●	●		28
MCB-15	M4118	336	Çok Fonk. Zaman Rölesi	0,1sn-100 saat	● ●					●	●							●	●	●		28
MCB-20	M1183	410	Çok Fonk. Zaman Rölesi	0,1sn-100 saat	● ●				●	●	●							●	●		10	
MCB-24	M4119	250	Çok Fonk. Zaman Rölesi	0,1sn-100 saat																		28
MCB-25	M4083	268	LCD Çok Fonk. Zaman Rölesi	0,1sn- 999 saat	● ● ● ●				●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		28
EF-10	M4090	146	Flaşör Röle	1-10sn / 0,5sn		●												●	●	●		28
EF-10T	M0216	196	Flaşör Röle (Triyaklı)	1-10sn / 0,5sn		●												●	●			10
SER-YU	M4091	174	Yıldız - Üçgen Röle	Y:1-60sn / Y→Δ:20-500ms			●											●	●	●		16
SSR-2X	M4065	200	Sağ - Sol Rölesi	0.1sn - 60 saat			●											●	●	●		28
DG-10	M4066	466	Düşmede Geçikmeli	0,6 sn - 10dk				●										●	●	●		16
DG-60	M4067	578	Düşmede Geçikmeli	1 sn - 60dk				●										●	●	●		16
ERB-50	M4068	320	Bulaşık Makinesi Rölesi																			20
ERB-50 BUZZER	M4437	336	Bulaşık Makinesi Rölesi (Buzzerli)																			20

DİJİTAL ZAMAN RÖLELERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Zaman	Tetkilemeli Girişili Çekmede Geçikmeli Bırakmadı Geçikmeli	Pals Asimetrik Flaşör Simetrik Flaşör	Start / Stop Sayıcı Sağ / Sol Yıldız / Üçgen	2 Kademe Çekmede Geçikme 2 Kademe Bırakmadı Geçikme	Hafıza	10-30VAC/DC 85-315VAC/DC	Dahili Batarya	DIN II Kutu	Adet / Koli		
MCB-100	M2951	314	7 Fonksiyonlu Zaman Rölesi	0.1-9999 sn/dk	●					●	*		●	16	
MCB-101	M3308	328	7 Fonksiyonlu Zaman Rölesi	0.1-9999 sn/dk	●				●	●	●	●	●	16	
MCB-120	M2952	320	17 Fonksiyonlu Zaman Rölesi	0.1-9999 sn/dk	● ● ● ● ●							*	●	●	16
MCB-121	M3309	350	17 Fonksiyonlu Zaman Rölesi	0.1-9999 sn/dk	● ● ● ● ●							*	●	●	16
MCB-125	M2953	358	21 Fonksiyonlu Zaman Rölesi	0.1-9999 sn/dk	● ● ● ● ●		● ●		● ●			*	●	●	16
MCB-126	M3310	392	21 Fonksiyonlu Zaman Rölesi	0.1-9999 sn/dk	● ● ● ● ●		● ●		● ●			*	●	●	16
MCB-130	M2939	388	28 Fonksiyonlu Zaman Rölesi	0.2-9999 sn/ 0.1-9999dk	● ● ● ● ●		● ● ● ● ●		● ● ● ● ●		● *	●	●	●	16
MCB-131	M3311	430	28 Fonksiyonlu Zaman Rölesi	0.2-9999 sn/ 0.1-9999dk	● ● ● ● ●		● ● ● ● ●		● ● ● ● ●		*	●	●	●	16
MCB-200	M2938	568	Beslemesiz Çok Fonk. Z. Rölesi	0.2 sn-9999sn/ 0.1dk-9999dk	● ○ ○ ○ ○ ○								●	●	16
ERTC-100	M2954	330	Sayıci / Pals Zaman Rölesi	0.1-9999 sn/dk	●		●		●			*	●	●	16
ERTC-101	M3312	366	Sayıci / Pals Zaman Rölesi	0.1-9999 sn/dk	●		●		●			*	●	●	16

* Hafıza özelliği cihazın sahip olduğu tüm fonksiyonlarda geçerli değildir.
Geçerli olan fonksiyonların detayı için kullanma talimatını inceleyiniz.

● Tetkilemeli fonksiyonlar

PROGRAMLANABİLİR ZAMAN SAATLERİ

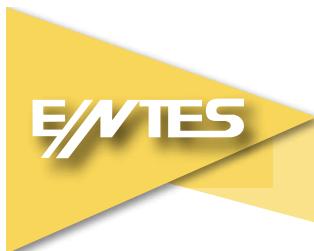
Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	Günlük Programlama (24 saat)	Haftalık Programlama	Program Sayısı	Minimum Anahatlama Süresi	Rezerv Süresi	1 Röle Çıkışı	2 Röle Çıkışı	230 VAC	DIN I	DIN II	Adet / Koli
MCB-A	M4415	244	Analog Zaman Saati	●		15 dk	100 s	●	●	●	●	●	●	100
MCB-50t	M1399	358	Dijital Zaman Saati	●	●	32	1 sn	●	●	●	●	●	●	16
MCB-50	M1135	386	Dijital Zaman Saati	●	●	32	1 sn	●	●	●	●	●	●	16

ASTRONOMİK ZAMAN RÖLELERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Ürün Açıklaması	16A	Astronomik	Program Sayısı	Degisitirebilir Pil	1 Röle Çıkışı	2 Röle Çıkışı	85-265 VAC	190-260 VAC	DIN II Kutu	Adet / Koli	
DTR-10t	M4123	436	Astronomik Zaman Rölesi	●	●	15	●	●	●	●	●	●	●	16
DTR-10	M4084	474	Astronomik Zaman Rölesi	●	●	15	●	●	●	●	●	●	●	16
DTR-20	M2437	520	Astronomik Zaman Rölesi, (DTR-PROG Uyumlu)	●	●	32				●	●	●	●	16
DTR-20M	M2911	562	Astronomik Zaman Rölesi, Kızılıtesi Programlanabilir	●	●	32				●	●	●	●	16
DTR-20TS	M4170	644	Astronomik Zaman Rölesi, RS-485 Haberleşmeli	●	●	32	●	●	●	●	●	●	●	16
DTR-20S	M3993	704	Astronomik Zaman Rölesi, RS-485 Haberleşmeli	●	●	32	●	●	●	●	●	●	●	16
DTR-25	M1929	654	Astronomik Zaman Rölesi, 5 Vakit Saati Programı	●	●	32				●	●	●	●	16

Programlayıcılar

DTR-IR-PROG	M3163	312	Kızılıtesi Programlayıcı (DTR-20M için)											1
DTR-PROG	M3064	262	Programlayıcı (DTR-20 için)											1



MCB-A ile Zamanınızı “Ekonomik” Kullanın

Yeni MCB-A analog zaman rölesi ile 15 dakikadan başlayan zaman dilimlerinde günlük programlar ayarlayabiliyor, motor ve aydınlatma gibi elektrikle çalışan ekipmanlarınızın kontrolünü sağlayabiliyorsunuz.

100 saatlik enerji rezerv kapasitesine sahip MCB-A zaman röleleri, elektrik kesintilerinden etkilenmeden ayarlanan program dahilinde çalışmasına devam edebiliyor.

ENTES, günlük tekrarlayan otomasyon uygulamalarınız için MCB-A zaman rölesini ekonomik çözüm olarak kullanıminiza sunuyor.



ALÇAK GERİLİM AKIM TRAFOLARI

A SERİSİ AKIM TRAFOLARI

Ürün Modeli	B. Fiyat / TL	Maksimum Bara Ölçüsü (mm)	Primer Akım (A)												Nominal Güç (VA)	Sınıf 0,5	Sınıf 1	Sınıf 3	Adet / Koli
			Sipariş No																
ENT.A20MN Sekonder 5A	78	20x10	40 M4323												1		●	24	
	78	20x10	50 M4324												1,25		●	24	
	78	20x10	60 M4325												1,25		●		
	78	20x10	75 M4326												1,5		●	24	
	78	20x10	100 M4327												1,5		●	24	
	78	20x10	100 M4328												2,5		●	24	
	78	20x10	125 M4329												2		●	24	
	78	20x10	125 M4330												4		●	24	
	78	20x10	150 M4369	200 M4333											2,5		●	24	
	78	20x10	150 M4332	200 M4334											5		●	24	
ENT.A30MN Sekonder 5A	78	20x10	250 M4335	300 M4337											5		●	24	
	78	20x10	250 M4336												7,5		●	24	
	91	30x10	40 M4543												1		●	24	
	91	30x10	50 M4542												1		●	24	
	91	30x10	60 M4490	75 M4486											1,5		●	24	
	91	30x10	80 M4481												2,5		●	24	
	91	30x10	100 M4480	125 M4679											1,5		●	24	
	91	30x10	100 M4677	125 M4675	150 M4718										2,5		●	24	
ENT.A30MN Sekonder 1A	91	30x10	150 M4676	200 M4678	250 M4680										2,5		●	24	
	91	30x10	300 M4477	400 M4472	500 M4468	600 M4465									5		●	24	
	116	30x10	60 M4830												1		●	24	
	116	30x10	75 M4831												1,25		●	24	
	116	30x10	80 M4832												1,5		●	24	
	116	30x10	100 M4833	125 M4987											2,5		●	24	
	116	30x10	150 M4988												2,5		●	24	
128	128	30x10	200 M4989												2,5		●	24	
	128	30x10	250 M4991	300 M4992											5		●	24	

A SERİSİ AKIM TRAFOLARI

Ürün Modeli	B. Fiyat /TL	Maksimum Bara Ölçüsü (mm)	Primer Akım (A)												Nominal Güç (VA)	Sınıf 0.2S	YENİ	Sınıf 0.2	YENİ	Sınıf 0.5	Sınıf 1	Sınıf 3	Adet / Koli
ENT. A40MN Sekonder 5A	95	40x10	300 M4769	400 M4666	500 M4700	600 M4697									5		●		24				
ENT.A40MN Sekonder 1A	128	40x10	100 M5053												1		●		24				
	128	40x10	125 M5054	150 M5055											1,5		●		24				
	132	40x10	200 M5056												1,5		●		24				
	132	40x10	250 M5058	300 M5059											2,5		●		24				
	144	40x10	400 M5061	500 M5063											5		●		24				
ENT.AB Sekonder 5A	155	Baralı Tip	15 M4224												10		●		24				
	144	Baralı Tip	20 M4223	25 M4215	30 M4214	40 M4227	50 M4213	60 M4212	75 M4211	80 M4226	100 M4210	125 M4225	150 M4209	10		●		24					
	160	Baralı Tip	25 (mühürlü) M4431	30 (mühürlü) M4653	40 (mühürlü) M4655	50 (mühürlü) M4652	60 (mühürlü) M4651	75 (mühürlü) M4650	80 (mühürlü) M4654	100 (mühürlü) M4424	125 (mühürlü) M4423	150 (mühürlü) M4422		10		●		24					
	180	Baralı Tip	15 M5174	20 M5173	30 M5172	50 M5171	60 M5170	75 M5169	100 M5168						2,5		●		24				
	192	Baralı Tip	150 M5167												2,5		●		24				
ENTA30 Sekonder 5A	115	30x10	30 M4208												1		●		24				
	115	30x10	40 M4190												1,5		●		24				
	115	30x10	50 M4189	60 M4188											2,5		●		24				
	104	30x10	75 M4187	80 M4186											2,5		●		24				
	104	30x10	100 M4148	125 M4157	150 M4149										5		●		24				
	108	30x10	200 M4139												10		●		24				
	124	30x10	200(A30K) (mühürlü) M4416												10		●		24				
	99	30x10	250 M4155	300 M4156											10		●		24				
	95	30x10	400 M4724	500 M4723	600 M4722										10		●		24				
	115	30x10	250 (mühürlü) M4417	300 (mühürlü) M4418											10		●		24				

A SERİSİ AKIM TRAFOLARI

Ürün Modeli	B. Fiyat / TL	Maksimum Bara Ölçüsü (mm)	Primer Akım (A)												Nominal Güç (VA)	YENİ	Sınıf 0,2S	Sınıf 0,2	Sınıf 0,5	Sınıf 1	Sınıf 3	Adet / Koli
			Sipariş No																			
ENT.A30 Sekonder 5A	138	30x10	300 M5097												2,5	●				24		
	138	30x10	400 M5096												5	●				24		
	132	30x10	500 M5095												5	●				24		
	132	30x10	500 M5094												7,5	●				24		
	132	30x10	600 M5093												7,5	●				24		
	126	30x10	600 M5092												10	●				24		
ENT.A30 Sekonder 1A	124	30x10	30 M5039	40 M4806	50 M4824	60 M4825									1		●			24		
	124	30x10	75 M4826												1,25		●			24		
	124	30x10	80 M4827												1,5		●			24		
	124	30x10	100 M4828	125 M4994											2,5		●			24		
	124	30x10	150 M4995												2,5		●			24		
	136	30x10	200 M4997												2,5		●			24		
ENT.A40 Sekonder 5A	136	30x10	250 M5000	300 M5002											5		●			24		
	105	40x10	300 M4407	400 M4138	500 M4150	600 M4185	750 M4772	800 M4773							10		●			24		
	121	40x10	400 (mühürlü) M4419	500 (mühürlü) M4420	600 (mühürlü) M4421										10		●			24		
	121	40x10	400 M5183												5		●			24		
	121	40x10	500 M5181												7,5		●			24		
	137	40x10	600 M5180												5		●			24		
ENT.A40 Sekonder 1A	137	40x10	600 M5179												10		●			24		
	137	40x10	750 M5178												7,5		●			24		
	137	40x10	750 M5177												10		●			24		
	137	40x10	800 M5176												10		●			24		
	153	40x10	800 M5175												10		●			24		

A SERİSİ AKIM TRAFOLARI

Ürün Modeli	B. Fiyat / TL	Maksimum Bara Ölçüsü (mm)	Primer Akım (A)												Nominal Güç (VA)	Sınıf 0.2S YENİ	Sınıf 0.2 YENİ	Sınıf 0.5	Sınıf 1	Sınıf 3	Adet / Koli
ENT.A40 <i>Sekonder 1A</i>	121	40x10	75 M5065	80 M5066											1		●		24		
	121	40x10	100 M5067												1,25		●		24		
	121	40x10	125 M5069	150 M5071											2,5		●		24		
	132	40x10	200 M5072	250 M5074	300 M5076										2,5		●		24		
	144	40x10	400 M5079	500 M5081	600 M5083										5		●		24		
ENT.A60 <i>Sekonder 5A</i>	141	60x30	600 M4670	750 M4504	800 M4452										10		●		12		
	157	60x30	750 (mühürlü) M4552	800 (mühürlü) M4553											10		●		12		
	164	60x30	1000 M4453	1200 M4506	1250 M4507										10		●		12		
	180	60x30	1000 (mühürlü) M4554	1200 (mühürlü) M4555	1250 (mühürlü) M4556										10		●		12		
	185	60x30	1000 M4505	1200 M4588	1250 M4508										15		●		12		
ENT.A80 <i>Sekonder 5A</i>	192	60x30	750 M5193												7,5		●		12		
	192	60x30	800 M5191												10		●		12		
	180	60x30	1000 M5190												10		●		12		
	180	60x30	1200 M5189												10	●			12		
	174	60x30	1200 M5188												15		●		12		
ENT.A80 <i>Sekonder 5A</i>	180	60x30	1250 M5187												10	●			12		
	174	60x30	1250 M5186												15		●		12		
	228	80x30	1500 M4514	1600 M4519											15		●		12		
ENT.A80 <i>Sekonder 5A</i>	244	80x30	1500 (mühürlü) M4557	1600 (mühürlü) M4558											15		●		12		
	235	80x30	1500 M4517	1600 M4520											30		●		12		

A SERİSİ AKIM TRAFOLARI

Ürün Modeli	B. Fiyat / TL	Maksimum Bara Ölçüsü (mm)	Primer Akım (A)												Nominal Güç (VA)	Sınıf 0,5	Sınıf 1	Sınıf 3	Adet / Koli
			Sipariş No																
ENT.A100 Sekonder 5A	235	100x50	2000 M4526												15	•		12	
	251	100x50	2000 (mühürlü) M4559												15	•		12	
	246	100x50	2000 M4527												30	•		12	
	245	100x50	2500 M4528												15	•		12	
	261	100x50	2500 (mühürlü) M4560												15	•		12	
	257	100x50	2500 M4529												30	•		12	
	292	100x50	3000 M4530												15	•		12	
	308	100x50	3000 (mühürlü) M4656												15	•		12	
	296	100x50	3000 M4599												30	•		12	
	296	100x50	3200 M4531												15	•		12	
	312	100x50	3200 (mühürlü) M4561												15	•		12	
	306	100x50	3200 M4532												30	•		12	
	321	100x50	4000 M4534												30	•		12	
	337	100x50	4000 (mühürlü) M4562												30	•		12	
	389	100x50	5000 M4535												30	•		12	
A60T (Dar Yanaklı) Sekonder 5A	148	60x30	500 M4278	600 M4279	750 M4280										5	•		12	
	169	60x30	800 M4281	1000 M4282	1200 M4283	1250 M4284									10	•		12	
	192	60x30	1600 M4287	2000 M4288											15	•		12	
A80T (Dar Yanaklı) Sekonder 5A	155	80x40	600 M4289	800 M4290	1000 M4291	1200 M4292	1250 M4293								10	•		12	
	221	80x40	1500 M4301	1600 M4302	2000 M4303	2500 M4304									15	•		12	
A100T (Dar Yanaklı) Sekonder 5A	192	100x50	1000 M4306												10	•		12	
	221	100x50	1500 M4309	1600 M4310											15	•		12	
	244	100x50	2000 M4311	2500 M4312											15	•		12	
	294	100x50	3000 M4338	3200 M4313											15	•		12	
	323	100x50	4000 M4322												30	•		12	

Primer akım değeri listede bulunmayan akım trafoları için fiyat sorunuz.

A SERİSİ AKIM TRAFOLARI RAY MONTAJ APARATI YENİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL									Adet / Koli
Ray Montaj Aparatı	M5286	20	A30MN ve A40MN serisi akım trafoları ile uyumludur.								24

AYRILABİLİR AKIM TRAFOLARI (ENS.CYS Serisi)

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Maksimum Bara Ölçüsü (mm)	Primer Akım (A)	Sekonder Akım (A)	Nominal Güç (VA)	Sınıf 0.5	Sınıf 1	Sınıf 3	Adet / Koli
ENS.CYS 23	M3822	610	20x30	100	5	1,5			●	16
	M3823	610	20x30	150	5	1,5	●			16
	M3824	610	20x30	200	5	1,5	●			16
	M3825	610	20x30	300	5	2,5	●			16
ENS.CYS 58	M3826	650	50x80	400	5	2,5	●			16
	M3827	650	50x80	500	5	5	●			16
	M3828	650	50x80	600	5	5	●			16
ENS.CYS 88	M3829	650	50x80	800	5	7,5	●			16
	M3830	890	80x80	1000	5	5	●			12
ENS.CYS 812	M3831	1.020	80x120	400	5	1,5	●			8
	M3832	1.020	80x120	500	5	2,5	●			8
	M3833	1.020	80x120	600	5	2,5	●			8
	M3834	1.020	80x120	800	5	2,5	●			8
ENS.CYS 816	M3835	1.020	80x120	1000	5	5	●			8
	M3836	2.030	80x160	1200	5	10	●			4
	M3837	2.030	80x160	1500	5	15	●			4
	M3838	2.030	80x160	1600	5	15	●			4
	M3839	2.030	80x160	2000	5	15	●			4
	M3840	2.030	80x160	2500	5	15	●			4
	M3841	2.030	80x160	3000	5	15	●			4
	M3842	2.030	80x160	4000	5	30	●			4
	M3843	2.030	80x160	5000	5	15	●			4

AYRILABİLİR AKIM TRAFOLARI (ENS.AYS Serisi)

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Maksimum Bara Ölçüsü (mm)	Primer Akım (A) Sipariş No					Nominal Güç (VA)	Sınıf 0.5	Sınıf 1	Sınıf 3	Adet / Koli
ENS.AYS 23	M3240	1.000	20x30	100					1,25	●			1
	M3423	1.000	20x30	150					1,5	●			1
	M3392	1.000	20x30	200					2,5	●		●	1
	M1672	1.000	20x30	300					3,75	●			1
ENS.AYS 58	M2822	1.140	50x80	400					2,5	●	●		1
	M1673	1.140	50x80	500					5	●			1
	M2823	1.140	50x80	600					5	●	●		1
	M2824	1.140	50x80	800					7,5	●			1
ENS.AYS 812	M2825	1.140	50x80	1000					10	●	●		1
	M3424	1.600	80x120	400					2,5	●			1
	M1638	1.600	80x120	500	M1638	600	M1647	800	M1648	2,5	●		1
	M1639	1.600	80x120	1000					5	●			1
ENS.AYS 816	M1640	1.950	80x160	1200					10	●			1
		1.950	80x160	1500	M1641	1600	M1642	2000	M1643	2500	M1644	3000	M1645
	M1646	1.950	80x160	4000						15	●		1
	M2826	1.950	80x160	5000						15	●		1

Liste fiyatları sekonder 5 A ve sınıf 0,5 olan trafolar için geçerlidir. Sekonder akımı 1-10 A olan ve özel trafolar için lütfen fiyat sorunuz.

CLAMP TİP AYRILABİLİR AKIM TRAFOLARI (ENS.CCT Serisi)

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Maksimum Primer İletken Çapı (mm)	Primer Akım (A)	Sekonder	Plug & meter Analizörleri ile Uyumluluk	Nominal Güç(VA)	Sınıf	Adet / Koli
ENS.CCT 10 Sekonder 333mV	M3622	145	10	30	333 mV	●	-	1	36
	M3623	145	10	50	333 mV	●	-	1	36
	M3624	145	10	75	333 mV	●	-	1	36
ENS.CCT 16 Sekonder 333mV	M3626	180	16	75	330 mV	●	-	1	24
	M3627	180	16	100	333 mV	●	-	1	24
	M3628	180	16	120	333 mV	●	-	1	24
ENS.CCT 24 Sekonder 333mV	M3630	275	24	150	333 mV	●	-	1	12
	M3631	275	24	200	333 mV	●	-	1	12
	M3632	275	24	250	333 mV	●	-	1	12
	M3633	275	24	300	333 mV	●	-	1	12
YENİ ENS.CCT 24 Sekonder 5A	M5129	280	24	100	5A		1	3	12
	M5131	280	24	150	5A		1,5	3	12
	M5133	280	24	200	5A		0,5	1	12
	M5135	280	24	250	5A		0,5	1	12
	M5137	280	24	300	5A		0,5	1	12
ENS.CCT 36 Sekonder 333mV	M5139	280	24	400	5A		0,5	1	12
	M3635	350	36	250	333 mV	●	-	1	12
	M3636	350	36	300	333 mV	●	-	1	12
	M3637	350	36	400	333 mV	●	-	1	12
	M3851	350	36	500	333 mV	●	-	1	12
YENİ ENS.CCT 36 Sekonder 5A	M3638	350	36	600	333 mV	●	-	1	12
	M5141	350	36	300	5A		1,5	1	12
	M5143	350	36	400	5A		0,5	0,5	12
	M5145	350	36	500	5A		0,5	0,5	12
	M5147	350	36	600	5A		0,5	0,5	12

ALÇAK GERİLİM AKIM TRAFOSU (CT-25 UYUMLU ENTES CİHAZLARI İÇİN)

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	3 Fazlı Ölçü Aletleri	Tel Fazlı Ölçü Aletleri	İç Çap (mm)	Dış Çap (mm)	Kullanıldığı ENTES Ürünleri	Adet / Koli
CT-25	M0598	85	120 A	210 A	15.5	43	EPR-04/EPR-04S/EPM-04/EPM-04CS/EPM-04C/EPM-04h/ 72 EPM-06C/EPM-R4C/EPM-06CS/EPM-4A/EPM-4C/EPM-4P AKC-03A/AKC-03D/MPR-53/MPR-53S/EPM-07/EPM-07S	72
RMS-CT-25	M2453	30	CT-25 için Ray Montaj Aparatı					24

* CT-25 akım trafosu, yukarıda belirtilen modellerin sadece CT-25 uyumlu versiyonları ile kullanılabilir. Seçtiğiniz modelin uyumluluğu için satış temsilciniz ile irtibata geçiniz.

Plug & meter X5 ÇEVİRİCİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	X5 akım trafolarınızı Plug & meter analizörlerle uyumlu hale getirir.					Adet / Koli
X5PM	M3689	245						1

Plug & meter AKIM TRAFOLARI

ENS.3PMD 25

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Maksimum Bara Ölçüsü	Sekonder (mV)	Primer Akım (A)	Plug & merter	Sınıf	Adet / Koli
ENS.3PMD 25 3x60	M3647	600	21 x 25	330	3x60	•	1	1
ENS.3PMD 25 3x100	M3648	600	21 x 25	330	3x100	•	1	1
ENS.3PMD 25 3x150	M3649	600	21 x 25	330	3x150	•	1	1
ENS.3PMD 25 3x200	M3650	600	21 x 25	330	3x200	•	1	1
ENS.3PMD 25 3x250	M3651	600	21 x 25	330	3x250	•	1	1

ENS.3PMD 30

ENS.3PMD 30 3x300	M3652	660	31 x 31	330	3x300	•	1	1
ENS.3PMD 30 3x400	M3653	660	31 x 31	330	3x400	•	1	1
ENS.3PMD 30 3x500	M3654	660	31 x 31	330	3x500	•	1	1
ENS.3PMD 30 3x600	M3655	660	31 x 31	330	3x600	•	1	1

ENS.3PMD 50

ENS.3PMD 50 3x800	M3656	990	50 x 54	330	3x800	•	1	1
ENS.3PMD 50 3x1000	M3657	990	50 x 54	330	3x1000	•	1	1
ENS.3PMD 50 3x1250	M3658	990	50 x 54	330	3x1250	•	1	1
ENS.3PMD 50 3x1600	M3659	990	50 x 54	330	3x1600	•	1	1

Plug & meter KABLOLARI

Ürün Modeli	Ürün Açıklaması	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Katagori 5	Kontak Direnci (230V)	Çalışma Sıcaklığı (-20°-60°)	Adet / Koli
ENT.RJ 0,5	(RJ45 CATV Kablosu 0,5 m)	M3610	25	•	•	•	1
ENT.RJ 1	(RJ45 CATV Kablosu 1 m)	M3611	30	•	•	•	1
ENT.RJ 2	(RJ45 CATV Kablosu 2 m)	M3612	35	•	•	•	1
ENT.RJ 3	(RJ45 CATV Kablosu 3 m)	M3613	40	•	•	•	1
ENT.RJ 5	(RJ45 CATV Kablosu 5 m)	M3614	65	•	•	•	1

3 FAZLI AKIM TRAFOLARI

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	İç Boyut (mm)	Primer Akım (A)	Nominal Güç (VA)	Sınıf 1	Adet / Koli
ENS.3PH 20							
ENS.3PH 20 3x100/5A	M3339	600	20	3x100	1	•	1
ENS.3PH 20 3x150/5A	M3340	600	20	3x150	1,25	•	1
ENS.3PH 20 3x160/5A	M3341	600	20	3x160	1,5	•	1
ENS.3PH 20 3x200/5A	M3342	600	20	3x200	1,5	•	1
ENS.3PH 20 3x250/5A	M3343	600	20	3x250	2,5	•	1
ENS.3PH 30							
ENS.3PH 30 3x250/5A	M3344	690	30	3x250	2,5	•	1
ENS.3PH 30 3x300/5A	M3345	690	30	3x300	3,75	•	1
ENS.3PH 30 3x400/5A	M3346	690	30	3x400	5	•	1
ENS.3PH 30 3x500/5A	M3347	690	30	3x500	5	•	1
ENS.3PH 30 3x600/5A	M3348	690	30	3x600	5	•	1

KOMPANZASYON KONTAKTÖRLERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / €	Güç (kVAr) 200 - 240 V AC	Güç (kVAr) 400 - 440 V AC	Ø Çalışma Sıcaklığı	Yardımcı Kontak NA	Yardımcı Kontak NK	Adet / Koli
ENT-KT-2,5-C10	M2150	15,1	1.4	2.5	Ø ≤ 55 °C	1	-	90
ENT-KT-5-C10	M2151	15,8	2.8	5	Ø ≤ 55 °C	1	-	90
ENT-KT-7,5-C11	M2152	24,2	4.0	7.5	Ø ≤ 55 °C	1	1	25
ENT-KT-12-C11	M1415	26,3	6.7	12.5	Ø ≤ 55 °C	1	1	25
ENT-KT-16-C11	M1416	30,5	8.5	16.7	Ø ≤ 55 °C	1	1	25
ENT-KT-20-C11	M1417	36,8	10	20	Ø ≤ 55 °C	1	1	16
ENT-KT-25-C11	M1418	43,1	15	25	Ø ≤ 55 °C	1	1	16
ENT-KT-33-C12	M1419	63	20	33.3	Ø ≤ 55 °C	1	2	8
ENT-KT-40-C12	M1420	83	25	40	Ø ≤ 55 °C	1	2	8
ENT-KT-60-C12	M1421	120	40	60	Ø ≤ 55 °C	1	2	8
ENT-KT-75-C12	M3430	151	45	75	Ø ≤ 55 °C	1	2	8

STATİK KONTAKTÖRLER

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL	Reaktif Güç (kVar) 400 V'da	Maksimum İşletme Gerilimi (V)	2 tristörlü	3 tristörlü	Üçgen Bağlantı	Yıldız Bağlantı	LED Göstergesi	Dahili Termal Koruma	Harici Termal Koruma Girişisi	DC Tetikleme Girişisi	RS-485 / MODBUS-RTU Haberleşme	Ağırlık (kg)	Adet / Koli
ENT-SC-225	M3929 / M5120**	2.420*	25	480	●		●		●	●	●	●	●	5,55	1
ENT-SC-250	M3928 / M5121**	2.610*	50	480	●		●		●	●	●	●	●	6,25	1
ENT-SC-325	M2021 / M5122**	3.160*	25	690		●		●	●	●	●	●	●	5,55	1
ENT-SC-350	M2020 / M5123**	3.440*	50	690		●		●	●	●	●	●	●	6,45	1
Darbe Gerilimi Koruma Cihazları															
SPD-D	M3300	1.250	Darbe Gerilimi Koruma Cihazı (Üçgen Bağlantı)												1
SPD-S	M3299	1.090	Darbe Gerilimi Koruma Cihazı (Yıldız Bağlantı)												1

* Statik Kontaktörler SPD serisi darbe koruma cihazı ile kullanılmamaları durumunda garanti kapsamı dışıdır.

** ile belirtilen ürünler muadil ürünlerdir.

ALÇAK GERİLİM GÜC KONDANSATÖRLERİ (CF/CM Serisi)

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / €	Güç (kVAr) 230 VAC	Güç (kVAr) 400 VAC	Boyutlar DxH (mm)	Çalışma Sıcaklığı (°C)	Koli Ağırlığı (kg)	Adet / Koli
Tek Fazlı Kondansatörler								
ENT.CF-230-0,26	M2461	9	0,26		40x72	-40+75	10	100
ENT.CF-400-1,67	M1104	11	0,55	1,67	50x122	-25+55	7,3	25
ENT.CF-400-2,5	M0995	14	0,83	2,5	55x132	-25+55	9	25
ENT.CF-400-4,17	M0996	17	1,38	4,17	60x137	-25+55	7,7	18
ENT.CM-400-8,33	M1877	34	2,76	8,33	65x165	-25+55	10	16
ENT.CF-230-5	M1780	56	5		75x180	-25+70	5,4	6
ENT.CF-230-10	M1808	93	10		85x280	-25+70	11	6

ALÇAK GERİLİM GÜC KONDANSATÖRLERİ (CMD Serisi)

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / €	Güç (kVAr) 400 VAC	Güç (kVAr) 450 VAC	Boyutlar DxH (mm)	Çalışma Sıcaklığı (°C)	Adet / Koli
Üç Fazlı Kondansatörler (CMD Serisi)							
ENT.CMD-400-0,5	M3488	18	0,5		50x150	-25+55	21
ENT.CMD-400-1	M3489	19	1		50x150	-25+55	21
ENT.CMD-400-1,5	M3490	20	1,5		50x150	-25+55	21
ENT.CMD-400-2,5	M3491	23	2,5		60x150	-25+55	18
ENT.CMD-400-5	M3492	30	5		75x175	-25+55	6
ENT.CMD-400-7,5	M3493	34	7,5		75x265	-25+55	6
ENT.CMD-450-0,5	M3844	18		0,5	50x150	-25+55	21
ENT.CMD-450-1	M3845	19		1	50x150	-25+55	21
ENT.CMD-450-1,5	M3846	20		1,5	50x150	-25+55	21
ENT.CMD-450-2,5	M3847	23		2,5	60x150	-25+55	18
ENT.CMD-450-5	M3848	30		5	75x175	-25+55	6
ENT.CMD-450-7,5	M3849	34		7,5	75x265	-25+55	12

ALÇAK GERİLİM GÜC KONDANSATÖRLERİ (CXD.H Serisi) YENİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / €	Güç (kVAr) 400 VAC	Güç (kVAr) 450 VAC	Güç (kVAr) 525 VAC	Boyutlar DxH (mm)	Çalışma Sıcaklı (°C)	Koli Ağırlığı (kg)	Adet / Koli
Üç Fazlı Kondansatörler									
ENT.CXD.H-400-10	M5021	42	10			75x255	-25+55	6,1	6
ENT.CXD.H-400-12,5	M5022	48	12,5			75x255	-25+55	6,3	6
ENT.CXD.H-400-15	M5023	57	15			85x255	-25+55	7,1	6
ENT.CXD.H-400-20	M5024	66	20			90x255	-25+55	8,5	6
ENT.CXD.H-400-25	M5025	80	25			116x255	-25+55	8,6	4
ENT.CXD.H-400-30	M5026	88	30			116x255	-25+55	8,7	4
ENT.CXD.H-450-10	M5027	42		10		75x255	-25+55	6,1	6
ENT.CXD.H-450-12,5	M5028	48		12,5		75x255	-25+55	6,3	6
ENT.CXD.H-450-15	M5029	57		15		85x255	-25+55	7,1	6
ENT.CXD.H-450-20	M5030	66		20		90x255	-25+55	8,5	6
ENT.CXD.H-450-25	M5031	80		25		100x255	-25+55	9,2	6
ENT.CXD.H-450-30	M5032	88		30		116x255	-25+55	8,7	4
ENT.CXD.H-525-10	M5033	42			10	75x255	-25+55	6,1	6
ENT.CXD.H-525-12,5	M5034	48			12,5	75x255	-25+55	6,3	6
ENT.CXD.H-525-15	M5035	57			15	85x255	-25+55	7,1	6
ENT.CXD.H-525-20	M5036	66			20	90x255	-25+55	8,5	6
ENT.CXD.H-525-25	M5037	80			25	100x255	-25+55	9,2	6
ENT.CXD.H-525-30	M5038	88			30	116x255	-25+55	8,7	4

ALÇAK GERİLİM GÜC KONDANSATÖRLERİ – AĞIR HİZMET TİPİ (CXd SERİSİ)

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / €	Güç (kVAr) 400 VAC	Güç (kVAr) 450 VAC	Güç (kVAr) 525 VAC	Boyutlar DxH (mm)	Çalışma Sıcaklığı (°C)	Koli Ağırlığı (kg)	Adet / Koli
Üç Fazlı Kondansatörler									
ENT.CXD-400-5	M1884	34	5			75x165	-25+55	5,4	6
ENT.CXD-400-7,5	M1885	40	8			75x255	-25+55	7,9	6
ENT.CXD-400-10	M1886	45	10			75x255	-25+55	7,9	6
ENT.CXD-400-12,5	M1887	54	13			85x255	-25+55	9,6	6
ENT.CXD-400-15	M1888	62	15			90x255	-25+55	10,8	6
ENT.CXD-400-20	M1889	72	20			100x255	-25+55	13,2	6
ENT.CXD-400-25	M1890	87	25			116x255	-25+55	11,9	4
ENT.CXD-400-30	M1891	96	30			116x290	-25+55	13,4	4
ENT.CXD-400-40	M3674	134	40			116x370	-25+55	15	4
ENT.CXD-400-50	M3496	178	50			125x370	-25+55	16	4
ENT.CXD-450-5	M1894	34	5			75x165	-25+55	5,4	12
ENT.CXD-450-7,5	M1895	40		7,5		75x165	-25+55	7,9	6
ENT.CXD-450-10	M1896	45		10		75x255	-25+55	7,9	6
ENT.CXD-450-12,5	M1897	54		12,5		85x255	-25+55	9,6	6
ENT.CXD-450-15	M1898	62		15		90x255	-25+55	10,8	6
ENT.CXD-450-20	M1899	72		20		100x255	-25+55	13,2	6
ENT.CXD-450-25	M1900	87		25		116x255	-25+55	11,9	4
ENT.CXD-450-30	M1901	96		30		116x290	-25+55	13,4	4
ENT.CXD-450-40	M3908	134		40		116x370	-25+55	15	4
ENT.CXD-450-50	M3909	178		50		125x370	-25+55	16	4
ENT.CXD-550-2,5	M2900	30			2,3	65x165	-25+55	5,4	14
ENT.CXD-550-5	M2901	36			4,6	75x165	-25+55	5,4	12
ENT.CXD-550-7,5	M2902	43			6,8	75x255	-25+55	7,9	6
ENT.CXD-525-10	M2903	56			10	85x255	-25+55	7,9	6
ENT.CXD-525-12,5	M2904	62			12,5	85x255	-25+55	9,6	6
ENT.CXD-525-15	M2905	74			15	100x255	-25+55	10,8	6
ENT.CXD-525-20	M2859	90			20	116x255	-25+55	13,2	4
ENT.CXD-525-25	M2907	100			25	116x255	-25+55	11,9	4
ENT.CXD-525-30	M2908	112			30	116x290	-25+55	13,4	4
ENT.CXD-525-40	M3911	146			40	116x370	-25+55	15	4
ENT.CXD-525-50	M3912	196			50	125x370	-25+55	16	4

Not: Listede bulunmayan değerler için lütfen fiyat sorunuz.

ALÇAK GERİLİM GÜC KONDANSATÖR KAPAKLARI

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / €
Kondansatör Kapakları		
CM serisi 8,33kVAr	M2023	2,1
CF serisi 1,67kVAr	M2966	0,9
CF serisi 2,5kVAr	M2967	1,4
CF serisi 4,17kVAr	M2968	1,6

KONDANSATÖR DEŞARJ ÜNİTELERİ

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / TL		Gerilim VAC	Adet / Koli
DU-3	M0880	180	50 kVAr'a kadar 200 ... 480 VAC A.G. Güc Kondansatörler	400 - 415 - 450	20

KUMANDA TRAFOLARI

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat /TL	Güç (VA)	Primer Gerilim 230V	Primer Gerilim 400V	Alternatif Giriş (-15V/0/+15V)	Sekonder Gerilim (V)	Kısa Süreli Güç (VA)	Koli Ağırlığı (kg)	Adet / Koli
230V / 24V										
ENT.PST.2324.25	M3191	145	25	●			24	51	1	1
ENT.PST.2324.50	M3192	190	50	●			24	97	1,5	1
ENT.PST.2324.100	M3193	235	00	●			24	209	1,9	1
ENT.PST.2324.160	M3194	295	160	●			24	338	2,4	1
ENT.PST.2324.200	M3195	330	200	●			24	419	3	1
ENT.PST.2324.250	M3196	380	250	●			24	559	3,4	1
ENT.PST.2324.320	M3197	445	320	●			24	689	4,4	1
ENT.PST.2324.400	M3198	530	400	●			24	961	5,6	1
ENT.PST.2324.500	M3199	595	500	●			24	1260	7,1	1
ENT.PST.2324.630	M3200	775	630	●			24	1520	7,6	1
400V / 24V										
ENT.PST.4024.25	M3181	150	25		●		24	51	1	1
ENT.PST.4024.50	M3182	190	50		●		24	96	1,5	1
ENT.PST.4024.100	M3183	235	100		●		24	218	2	1
ENT.PST.4024.160	M3184	295	160		●		24	344	2,4	1
ENT.PST.4024.200	M3185	330	200		●		24	460	2,9	1
ENT.PST.4024.250	M3186	400	250		●		24	584	3,4	1
ENT.PST.4024.320	M3187	470	320		●		24	749	4,4	1
ENT.PST.4024.400	M3188	540	400		●		24	909	5,5	1
ENT.PST.4024.500	M3189	620	500		●		24	1241	7,1	1
ENT.PST.4024.630	M3190	800	630		●		24	1556	7,6	1
400-230/24V Alternatif Girişli (-15V/0/+15V)										
ENT.PST.A4024.25	M3171	195	25				24	51	1	1
ENT.PST.A4024.50	M3172	225	50	●	●	●	24	97	1,5	1
ENT.PST.A4024.100	M3173	270	100	●	●	●	24	218	2	1
ENT.PST.A4024.160	M3174	325	160	●	●	●	24	344	2,4	1
ENT.PST.A4024.200	M3175	370	200	●	●	●	24	460	2,9	1
ENT.PST.A4024.250	M3176	435	250	●	●	●	24	584	3,4	1
ENT.PST.A4024.320	M3177	495	320	●	●	●	24	749	4,4	1
ENT.PST.A4024.400	M3178	580	400	●	●	●	24	909	5,5	1
ENT.PST.A4024.500	M3179	650	500	●	●	●	24	1241	7,1	1
ENT.PST.A4024.630	M3180	840	630	●	●	●	24	1556	7,6	1

İZOLASYON TRAFOLARI

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat /TL	Güç (VA)	Primer Gerilim 230V	Primer Gerilim 400V	Sekonder Gerilim (V)	Koli Ağırlığı (kg)	Adet / Koli
230V / 230V								
ENT.IST.2323.25	M3211	145	25	●		230	1	1
ENT.IST.2323.50	M3212	190	50	●		230	1,5	1
ENT.IST.2323.100	M3213	235	100	●		230	2	1
ENT.IST.2323.160	M3214	290	160	●		230	2,4	1
ENT.IST.2323.200	M3215	330	200	●		230	2,9	1
ENT.IST.2323.250	M3216	390	250	●		230	3,4	1
ENT.IST.2323.320	M3217	450	320	●		230	4,4	1
ENT.IST.2323.400	M3218	540	400	●		230	5,4	1
ENT.IST.2323.500	M3219	610	500	●		230	7,1	1
ENT.IST.2323.630	M3220	800	630	●		230	8,1	1
400V / 230V								
ENT.IST.4023.25	M3201	145	25		●	230	1	1
ENT.IST.4023.50	M3202	190	50		●	230	1,5	1
ENT.IST.4023.100	M3203	235	100		●	230	2	1
ENT.IST.4023.160	M3204	290	160		●	230	2,5	1
ENT.IST.4023.200	M3205	330	200		●	230	3	1
ENT.IST.4023.250	M3206	390	250		●	230	3,6	1
ENT.IST.4023.320	M3207	450	320		●	230	4,5	1
ENT.IST.4023.400	M3208	540	400		●	230	5,6	1
ENT.IST.4023.500	M3209	610	500		●	230	7,1	1
ENT.IST.4023.630	M3210	800	630		●	230	8,3	1

TEK FAZLI ŞÖNT REAKTÖRLER (Endüktif Yük Reaktörü)

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat /TL	Güç (kVAr)	L (mH)	I rms (A)	İşletme Gerilimi	Koli Ağırlığı (kg)	Adet / Koli
ENT.SRS1 230/0,1 YENİ	M5102	250	0,1	1,68	0,436	230V 50Hz	1,4	1
ENT.SRS1 230/0,25	M4946 / M3505*	400	0,25	670	1,09	230V 50Hz	2,1	1
ENT.SRS1 230/0,5	M4947 / M3462*	510	0,5	338	2,17	230V 50Hz	3,1	1
ENT.SRS1 230/0,3/0,4/0,5	M4492	660	0,3/0,4/0,5	553/415/338	1,3/1,74/2,17	230V 50Hz	4,3	1
ENT.SRS1 230/1	M4911 / M3463*	710	1	169	4,35	230V 50Hz	7	1
ENT.SRS1 230/1,5	M4910 / M3502*	750	1,5	105	6,52	230V 50Hz	9,1	1
ENT.SRS1.230/1,66	M4811 / M3784 *	750	1,66	101	7,22	230V 50Hz	9,3	1
ENT.SRS1 230/2	M5276 / M3872*	1.080	2	84,5	8,7	230V 50Hz	12,35	1
ENT.SRS1 230/2,5	M4922 / M3588*	1.190	2,5	67,6	10,9	230V 50Hz	15,3	1
ENT.SRS1 230/3	M5277 / M3873*	1.340	3	56,3	13	230V 50Hz	17,6	1
ENT.SRS1.230/3,33	M4812 / M3783 *	1.460	3,33	50,02	14,48	230V 50Hz	20,8	1
ENT.SRS1 230/5	M4496	2.570	5	33,68	21,74	230V 50Hz	30,5	1
ENT.SRS1.230/6,67	M4958 / M3878 *	2.740	6,67	25,3	40	230V 50Hz	24,3	1
ENT.SRS1.230/10	M4959 / M3913*	3.530	10	16,84	43,48	230V 50Hz	32,4	1

* Muadil ürünlerdir. Siparişler, ürünlerin stok durumlarına göre karşılanır.

ÜÇ FAZLI ŞÖNT REAKTÖRLER (Endüktif Yük Reaktörü)

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat /TL	Güç (kVAr)	L (mH)	I rms (A)	İşletme Gerilimi	Koli Ağırlığı (kg)	Adet / Koli
ENT.SRS3 400/0,25	M3592 / M3744*	940	0,25	2040	0,36	400V 50 Hz	2,3	1
ENT.SRS3 400/0,5	M3503 / M3745*	1.040	0,5	1020	0,72	400V 50 Hz	3	1
ENT.SRS3 400/1	M5111 / M3464*	1.200	1	505	1,44	400V 50 Hz	7,8	1
ENT.SRS3 400/1,5	M5112 / M3465*	1.340	1,5	336	2,17	400V 50 Hz	9,5	1
ENT.SRS3 400/2	M5202 / M3591*	1.650	2	255	2,89	400V 50 Hz	11,6	1
ENT.SRS3 400/2,5	M5113 / M3466*	1.910	2,5	202	3,61	400V 50 Hz	11,9	1
ENT.SRS3 400/3	M5114 / M3590*	2.060	3	170	4,33	400V 50 Hz	16,7	1
ENT.SRS3 400/5	M5115 / M3467*	2.640	5	101	7,22	400V 50 Hz	22,5	1
ENT.SRS3 400/7,5	M5116 / M3589*	3.400	7,5	68	10,83	400V 50 Hz	32	1
ENT.SRS3 400/10	M5117 / M3504*	4.250	10	51	14,43	400V 50 Hz	44	1
ENT.SRS3 400/12,5	M5203 / M4857*	5.210	12	40	10,46	400V 50 Hz	51,4	1
ENT.SRS3 400/15	M5204 / M3711*	6.200	15	33,8	21,7	400V 50 Hz	53	1
ENT.SRS3 400/20	M3712	7.420	20	25,2	28,9	400V 50 Hz	70,5	1
ENT.SRS3 400/25	M3713	8.450	25	20,2	36,1	400V 50 Hz	94	1
ENT.SRS3 400/40	M3992	12.030	40	12,7	57,8	400V 50 Hz	127	1

* Muadil ürünlerdir. Siparişler, ürünlerin stok durumlarına göre karşılanır.

TEK FAZLI HARMONİK FİLTRELER

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / €	Güç (kVAr)	L (mH)	I rms (A)	Ith (A)	Ilın (A)	C* (uF)	İşletmer Gerilimi	Rezonans Frekans	P Faktörü	Koli Ağırlığı (kg)	Adet / Koli
ENT.ERH-E50 7-230-0,25	M3531	39	0,25	50	1,25	1,38	2,24	14,18	230V 50Hz	189Hz	% 7	1,2	1
ENT.ERH-E50 7-230-0,5	M2831	39	0,5	25,3	2,5	2,75	4,47	28,03	230V 50Hz	189Hz	% 7	1,4	1
ENT.ERH-E50 7-230-0,83	M3451	39	1	15	4,15	4,57	7,42	47,27	230V 50Hz	189Hz	% 7	1,5	1
ENT.ERH-E50 7-230-1	M3500	40	1,5	12,6	4,84	5,32	10,1	55,96	230V 50Hz	189Hz	% 7	1,2	1
ENT.ERH-E50 7-230-1,38	M1813	41	2	9,2	6,9	7,59	12,34	77,08	230V 50Hz	189Hz	% 7	2	1
ENT.ERH-E50 7-230-2,5	M2880	64	2,5	5,06	12,5	13,75	22,35	140,14	230V 50Hz	189Hz	% 7	4,4	1
ENT.ERH-E50 7-230-4,4	M2936	113	3	2,88	22	24,2	39,34	246,22	230V 50Hz	189Hz	% 7	6,5	1
ENT.ERH-E50 7-230-5	M3471	123	5	2,5	25	27,5	44,7	283,65	230V 50Hz	189Hz	% 7	7,4	1
ENT.ERH-E50 7-230-8,8	M2937	152	7,5	1,44	44	48,4	78,67	492,44	230V 50Hz	189Hz	% 7	12,3	1
ENT.ERH-E50 7-230-10	M3681	173	10	1,28	49,1	53,91	99,3	559,59	230V 50Hz	189Hz	% 7	13,1	1

ÜÇ FAZLI HARMONİK FİLTRELER

Ürün Modeli	Sipariş No	B. Fiyat / €	Güç (kVAr)	L (mH)	I rms (A)	Ith (A)	Ilın (A)	C* (uF)	İşletme Gerilimi	Rezonans Frekans	P Faktörü	Koli Ağırlığı (kg)	Adet / Koli
ENT.ERH-E50-7-400-0,83	M2839	70	0,83	46,14	1,36	1,50	2,43	5,44	400V 50Hz	189Hz	% 7	1,5	1
ENT.ERH-E50-7-400-1,25	M2537	95	1,25	30,64	2,04	2,24	3,65	8,19	400V 50Hz	189Hz	% 7	1,6	1
ENT.ERH-E50-7-400-1,5	M1983	109	1,5	25,53	2,45	2,70	4,38	9,83	400V 50Hz	189Hz	% 7	1,7	1
ENT.ERH-E50-7-400-2,5	M1809	113	2,5	15,32	4,09	4,50	7,31	16,38	400V 50Hz	189Hz	% 7	1,8	1
ENT.ERH-E50-7-400-4	M1810	124	4	9,58	9,54	7,19	11,69	26,20	400V 50Hz	189Hz	% 7	2,3	1
ENT.ERH-E50-7-400-5	M1984	130	5	7,66	8,17	8,99	14,61	32,75	400V 50Hz	189Hz	% 7	4,8	1
ENT.ERH-E50-7-400-6,25	M1811	130	6,25	6,13	10,21	11,23	18,26	39,03	400V 50Hz	189Hz	% 7	5	1
ENT.ERH-E50-7-400-8	M2109	140	8	5,11	12,26	13,49	21,92	47,16	400V 50Hz	189Hz	% 7	5,5	1
ENT.ERH-E50-7-400-10	M3367	153	10	3,83	16,34	17,97	29,22	65,50	400V 50Hz	189Hz	% 7	6,5	1
ENT.ERH-E50-7-400-12,5	M3368	171	12,5	3,07	20,42	22,46	36,51	78,60	400V 50Hz	189Hz	% 7	7	1
ENT.ERH-E50-7-400-15	M4127	184	15	2,56	24,55	27,02	52	92,51	400V 50Hz	189Hz	% 7	9,8	1
ENT.ERH-E50-7-400-16,6	M3369	198	16,6	2,3	25,33	27,83	53,20	102,3	400V 50Hz	189Hz	% 7	11,5	1
ENT.ERH-E50-7-400-20	M3371	205	20	1,92	30,5	33,55	49,10	130,99	400V 50Hz	189Hz	% 7	11,6	1
ENT.ERH-E50-7-400-22,2	M3372	221	22,2	1,73	33,85	37,24	54,50	145,40	400V 50Hz	189Hz	% 7	11,3	1
ENT.ERH-E50-7-400-25	M3373	222	25	1,53	38,12	41,93	61,37	163,74	400V 50Hz	189Hz	% 7	11,7	1
ENT.ERH-E50-7-400-30	M3390	234	30	1,28	45,23	50,31	88,23	185,02	400V 50Hz	189Hz	% 7	12,4	1
ENT.ERH-E50-7-400-35	M3374	252	35	1,09	53,37	58,70	85,92	229,23	400V 50Hz	189Hz	% 7	13,5	1
ENT.ERH-E50-7-400-40	M3376	259	40	0,95	60,99	67,09	98,20	261,98	400V 50Hz	189Hz	% 7	17,3	1
ENT.ERH-E50-7-400-44,4	M3377	271	44,4	0,86	67,7	74,47	109,00	273,81	400V 50Hz	189Hz	% 7	17,96	1
ENT.ERH-E50-7-400-50	M3380	281	50	0,77	76,24	83,86	102,75	314,38	400V 50Hz	189Hz	% 7	21,2	1
ENT.ERH-E50-7-400-65	M3382	364	65	0,59	99,11	109,02	159,57	400,90	400V 50Hz	189Hz	% 7	27,75	1
ENT.ERH-E50-7-400-80	M3385	418	80	0,48	121,98	134,18	196,39	523,97	400V 50Hz	189Hz	% 7	30	1
ENT.ERH-E50-7-400-100	M3366	492	100	0,388	152,48	167,73	245,49	628,76	400V 50Hz	189Hz	% 7	42,5	1

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

BAĞLANTI ÜRÜNLERİ

Vidalı Klemensler



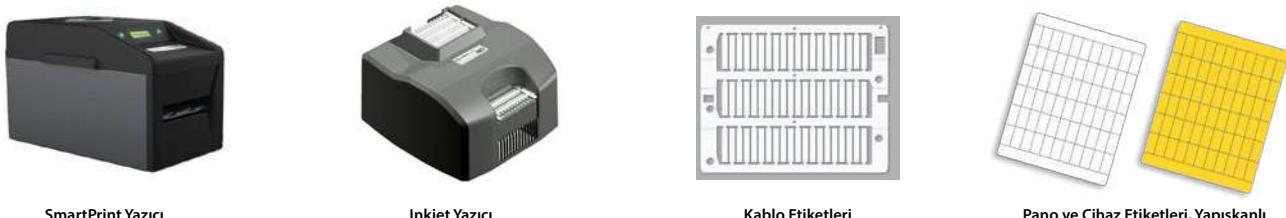
Yay Baskılı Klemensler



Aksesuarlar



Etiketleme Çözümleri



Kablo Bağları



Kablo Yüksükleri ve Papuçları



VİDALI KLEMENSLER (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

Geçiş Klemensleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

VİDALI



CBC.6/GR



CBC.16/GR



CBC.35/GR



CBC.4(EX)I

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Renk	Adet
M2094	CBC.2/GR	3,02	2,5	Gri	120
M2095	CBC.2(EX)I	3,15	2,5	Mavi	120
M2096	CBC.4/GR	3,60	4	Gri	100
M2097	CBC.4(EX)I	3,65	4	Mavi	100
M2098	CBC.6/GR	5,49	6	Gri	100
M2099	CBC.6(EX)I	5,49	6	Mavi	100
M2100	CBC.10/GR	7,52	10	Gri	100
M2101	CBC.10(EX)I	7,74	10	Mavi	100
M2102	CBC.16/GR	9,82	16	Gri	50
M2103	CBC.16(EX)I	9,82	16	Mavi	50
M2104	CBC.35/GR	18,04	35	Gri	50
M2105	CBC.35(EX)I	18,04	35	Mavi	50

Renkli Geçiş Klemensleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

VİDALI

Ürün - Renk	Fiyat / TL	Turuncu	Sarı	Kırmızı	Siyah	Yeşil	Beyaz
CBC.02	3,52	M2158	M2309	M2106	M2310	M2148	M2159
CBC.04	4,34	M2160	M2161	M2107	M2163	M2164	M2162
CBC.06	6,76	M2834	M2835	M2833	M2837	M2886	M2836
CBC.10	9,01	M2887	M2888	M2889	M2891	M2892	M2890

Yüksek Akım Klemensleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

VİDALI



CBD.50GR



GPA.95/GR



GPA.150/GR



GPA.240/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2108	CBD.50GR	59,81	50		Gri	50
M2311	CBD.50(EX)I	59,81	50		Mavi	50
M3304	GPA.70/GR	73,04	70	Alyan vidalı	Gri	25
M2528	GPA.70(EX)I	73,04	70	Alyan vidalı	Mavi	25
M2165	GPA.95/GR	101,55	95	Alyan vidalı	Gri	10
M2312	GPA.95(EX)I	101,55	95	Alyan vidalı	Mavi	10
M2166	GPA.150/GR	143,35	150	Alyan vidalı	Gri	8
M2167	GPA.240/GR	182,63	240	Alyan vidalı	Gri	4

İki Katlı Klemensler (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

VİDALI



DBC.2/GR



DAS.4/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Renk	Adet
M2170	DBC.2/GR	8,90	2,5	Gri	120
M2168	DBC.2(Ex)I	10,16	2,5	Mavi	120
M2110	DAS.4/GR	10,72	4	Gri	120
M2169	DAS.4(Ex)I	10,72	4	Mavi	120

Üç Katlı Klemensler (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

VİDALI



TLS.2/GR



TLD.2/GR



TDE.2/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2171	TLS.2/GR	21,46	2,5	Sensör Klemensi	Gri	200
M2111	TLD.2/GR	22,62	2,5	Geçiş Klemensi	Gri	125
M2313	TDE.2/GR	31,26	2,5	Alt Kat Toprak Klemens	Gri	125

Topraklama Klemensleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

VİDALI



TEO.2



TEO.4



TEC.6/O



TEC.10/O



TEC.16/O

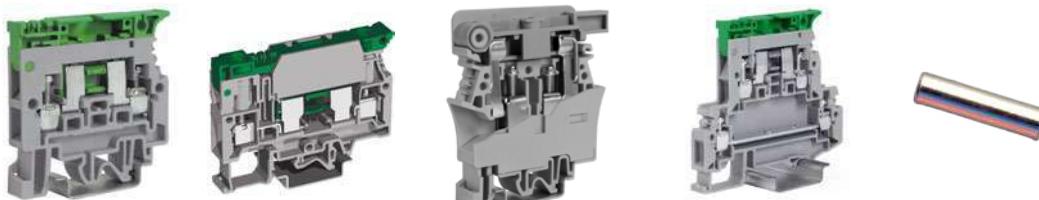


TEC.35/O

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Renk	Adet
M2112	TEO.2	8,90	2,5	Sarı-Yeşil	75
M2113	TEO.4	9,58	4	Sarı-Yeşil	50
M2114	TEC.6/O	16,76	6	Sarı-Yeşil	45
M2115	TEC.10/O	17,58	10	Sarı-Yeşil	35
M2116	TEC.16/O	22,62	16	Sarı-Yeşil	30
M2117	TEC.35/O	38,69	35	Sarı-Yeşil	15

Sigortalı Klemensler (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

VİDALI



SFR.4/GR

SFR.6/GR

FPC.10/GR

DSF.4/GR

CO/5

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2118	SFR.4/GR	13,28	4	Sigortalı	Gri	70
M2314	SFR.4/C48	49,44	4	48VDC Ledli - Sigortalı	Bej	70
M2315	SFR.4/C230	48,51	4	230VAC Ledli - Sigortalı	Bej	70
M2173	SFR.6/GR	29,46	6	Sigortalı	Gri	50
M2174	FPC.10	48,91	10	Sigortalı	Bej	70
M2175	DSF4/GR	32,59	4	İki Katlı - Sigortalı	Gri	80
M2810	CO/5	3,02		4mm ² sigortalı klemens için iletken çubuk	Gri	50

Bıçaklı Ayırma Klemensleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

VİDALI



MPS.2/SW/GR

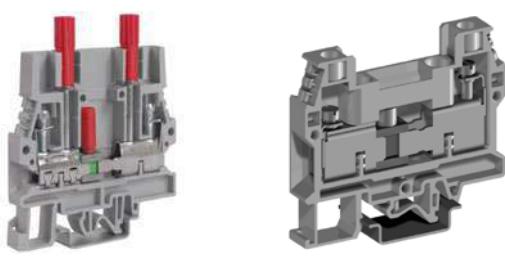
MPS.4/GR

DSS.4/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2176	MPS.2/SW/GR	20,66	2,5	Tek Katlı Bıçaklı	Gri	120
M2316	MPS.4/GR	18,04	4	Tek Katlı Bıçaklı	Gri	100
M2177	DSS.4/GR	35,02	4	Çift Katlı Bıçaklı	Gri	100

Sürgülü Ölçme - Ayırma Klemensleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

VİDALI



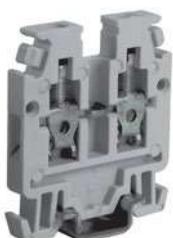
SCB.6/DD/GR

SCB.10/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2600	SCB.6/GR	22,75	6	Sürgülü Ayırma	Gri	100
M2318	SCB.10/GR	29,75	10	Sürgülü Ayırma	Gri	80
M2317	SCB.6/DD/GR	28,30	6	Sürgülü Ölçme Ayırma	Gri	80
M2599	SCB.10/DD/GR	53,76	10	Sürgülü Ölçme Ayırma	Gri	80

Mini Klemensler (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

VİDALI



RN.1/GR



RP .4/GR



TR.2

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2178	RN.1/GR	3,58	1,5	Mini Klemens	Gri	125
M2396	RN.2/GR	3,58	2,5	Mini Klemens	Gri	110
M2397	RP4/GR	3,70	4	Mini Klemens	Gri	144
M2179	TR.2	15,32	2,5	Mini Topraklama Klemensi	Sarı-Yeşil	100
M2398	TR.4	16,96	4	Mini Topraklama Klemensi	Sarı-Yeşil	50

Cihaz Sıra Klemensler (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

VİDALI



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2817	BPL.4	11,24	4	2 Kutuplu Geçmeli Tip	Bej	60
M2818	TPL.4	15,32	4	3 Kutuplu Geçmeli Tip	Bej	40

YAY BASKILI KLEMENSLER

Geçiş Klemensleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

YAYLI



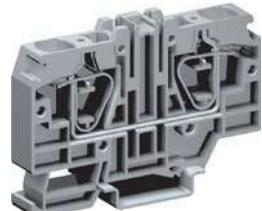
HMM.1/GR



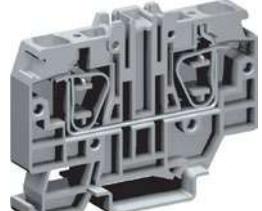
HMM.2/GR



HMM.4/GR



HMM.10/GR



HMM.16/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Renk	Adet
M2119	HMM.1/GR	2,96	1,5	Gri	100
M2319	HMM.1(Ex)I	3,00	1,5	Mavi	100
M2120	HMM.2/GR	3,00	2,5	Gri	80
M2121	HMM.2(Ex)I	3,00	2,5	Mavi	80
M2122	HMM.4/GR	3,74	4	Gri	60
M2123	HMM.4(Ex)I	3,74	4	Mavi	60
M2124	HMM.6/GR	6,45	6	Gri	30
M2149	HMM.6(Ex)I	6,75	6	Mavi	30
M2125	HMM.10/GR	9,51	10	Gri	30
M2320	HMM.10(Ex)I	10,26	10	Mavi	30
M2126	HMM.16/GR	12,78	16	Gri	30
M2184	HMM.16(Ex)I	14,49	16	Mavi	30

Renkli Geçiş Klemensleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

YAYLI

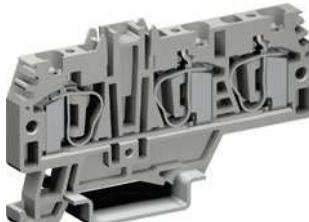
Ürün - Renk	Fiyat / TL	Turuncu	Sarı	Kırmızı	Siyah	Yeşil	Beyaz
HMM.1	3,52	M2185	M2186	M2187	M2189	M2190	M2188
HMM.2	3,79	M2321	M2191	M2322	M2323	M2324	M2192
HMM.4	4,16	M2193	M2194	M2195	M2197	M2198	M2196

Tek Giriş - Çift Çıkışlı Klemensler (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

YAYLI



HMM.1/1+2/GR



HMM.2/1+2/GR



HMM.4/1+2/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Renk	Adet
M2127	HMM.1/1+2/GR	5,48	1,5	Gri	80
M2199	HMM.1/1+2(Ex)I	5,75	1,5	Mavi	80
M2327	HMM.2/1+2/GR	7,51	2,5	Gri	80
M2200	HMM.2/1+2(Ex)I	7,33	2,5	Mavi	80
M2201	HMM.4/1+2/GR	7,51	4	Gri	40
M2325	HMM.4/1+2(Ex)I	7,51	4	Mavi	40

Çift Giriş - Çift Çıkışlı Klemensler (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

YAYLI



HMM.1/2+2/GR



HMM.2/2+2/GR



HMM.4/2+2/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Renk	Adet
M2326	HMM.1/2+2/GR	6,76	1,5	Gri	60
M2202	HMM.1/2+2(Ex)I	7,06	1,5	Mavi	60
M2128	HMM.2/2+2/GR	7,51	2,5	Gri	60
M2203	HMM.2/2+2(Ex)I	7,51	2,5	Mavi	60
M2204	HMM.4/2+2/GR	9,91	4	Gri	40
M2205	HMM.4/2+2(Ex)I	10,31	4	Mavi	20

İki Katlı Klemensler (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

YAYLI



HMD.1/GR



HMD.2N/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Renk	Adet
M2328	HMD.1/GR	10,08	1,5	Gri	50
M2206	HMD.1(Ex)I	10,08	1,5	Mavi	50
M2129	HMD.2N/GR	9,91	2,5	Gri	40
M2329	HMD.2N(Ex)I	10,26	2,5	Mavi	40

Üç Katlı Klemensler (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

YAYLI



HLD.2/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Renk	Adet
M2207	HLD.2/GR	18,01	2,5	Gri	50

Topraklama Klemensleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

YAYLI



HTE.2



HTE.4



HTE.6



HTE.2/1+2



HTE.1/2+2

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2330	HTE.1	13,56	1,5		Sarı-Yeşil	80
M2130	HTE.2	10,22	2,5		Sarı-Yeşil	80
M2131	HTE.4	10,44	4		Sarı-Yeşil	60
M2331	HTE.6	12,60	6		Sarı-Yeşil	30
M2208	HTE.10	20,33	10		Sarı-Yeşil	30
M2209	HTE.16	26,73	16		Sarı-Yeşil	30
M2210	HTE.1/1+2	15,79	1,5	Tek Giriş Çift Çıkış	Sarı-Yeşil	80
M2211	HTE.2/1+2	14,35	2,5	Tek Giriş Çift Çıkış	Sarı-Yeşil	80
M2212	HTE.4/1+2	19,61	4	Tek Giriş Çift Çıkış	Sarı-Yeşil	40
M2213	HTE.1/2+2	17,46	1,5	Çift Giriş Çift Çıkış	Sarı-Yeşil	60
M2214	HTE.2/2+2	17,50	2,5	Çift Giriş Çift Çıkış	Sarı-Yeşil	60
M2215	HTE.4/2+2	24,89	4	Çift Giriş Çift Çıkış	Sarı-Yeşil	40

Sigortalı Klemensler (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

YAYLI



HFR.4/M/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2132	HFR.4/M/GR	14,55	4	Sigortalı	Gri	100
M2216	HFR.4/M/GR/C12-48	78,06	4	24VDC Ledli - Sigortalı	Gri	100
M2217	HFR.4/M/GR/C115-230	78,06	4	230VAC Ledli - Sigortalı	Gri	70

Bıçaklı - Ayırma Klemensleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

YAYLI



HMS.2/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Renk	Adet
M2332	HMS.2/GR	18,78	2,5	Gri	80

Soketli Klemensler ve Fişler (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

YAYLI



HVPC.2/GR



CHP.2/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
Soketli Klemensler						
M2218	HVPC.2/GR	4,58	2,5	1 Yaylı Giriş + 1 Fiş-Soket Giriş	Gri	120
Fişler						
M2219	CHP.2/GR	5,49	2,5	Birleştirilebilir Tekli Fiş (Köprülenebilir)	Gri	20

Mini Klemensler (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

YAYLI



HPP.2/GR



HP.2/GR

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Açıklama	Renk	Adet
M2220						
M2220	HPP.2/GR	4,34	2,5		Gri	100
M2221						
M2221	HPP.2(Ex)I	4,34	2,5		Mavi	100
M2222						
M2222	HP.2/GR	4,34	2,5	Raysız Montaj	Gri	100
M2223						
M2223	HP.2(Ex)I	4,34	2,5	Raysız Montaj	Mavi	100

AKSESUARLAR

Kapaklar (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Renk	Adet
M2136	CBC.2-10/PT/GR	2,13	CBC.2,4,6,10 için	Gri	50
M2227	CBC.2-10/PT(Ex)I	1,95	CBC.2,4,6,10 için	Mavi	50
M2137	CBC.16/PT/GR	2,82	CBC.16 için	Gri	25
M2338	CBC.16/PT(Ex)I	2,82	CBC.16 için	Mavi	25
M2531	CBC.35/PT/GR	3,07	CBC.35 için	Gri	25
M2532	CBC.35/PT(Ex)I	3,07	CBC.35 için	Mavi	25
M2538	CB50/PT/GR	3,23	CBD.50 için	Gri	10
M2232	DBC/PT/GR	3,91	DBC.2 için	Gri	25
M2339	DBC/PT(Ex)I	3,91	DBC.2 için	Mavi	50
M2230	DAS/PT/GR	3,70	DAS.4 için	Gri	25
M2231	DAS/PT(Ex)I	3,70	DAS.4 için	Mavi	25
M2233	RFN/PT/GR	2,63	RN.1 ve RN.2 için	Gri	25
M2556	RP4/PT/GR	2,82	RP.4 için	Gri	25
M2234	MPS.2/PT/GR	2,89	MPS.2 için	Gri	25
M2558	MPS.4/PT/GR	3,07	MPS.4 için	Gri	25
M2804	SFR.4/PT/GR	2,89	SFR.4 için	Gri	25
M2805	SFR.6/PT/GR	4,56	SFR.6 için	Gri	25
M2561	TLD/PT/GR	6,51	TLD.2 ve TDE.2 için	Gri	25
M2562	TLS/PT/GR	6,01	TLS.2 için	Gri	25
M2806	TEO.2/PT	2,26	TEO.2 için	Sarı - Yeşil	50
M2807	TEO.4/PT	2,26	TEO.4 için	Sarı - Yeşil	25
M2235	SCB/6/PT/GR	5,46	SCB.6 için	Gri	25
M2236	SCB/10/PT/GR	6,53	SCB.10 için	Gri	25
M2138	HMT.2/PT/GR	2,89	HMM.2 için	Gri	25
M2139	HMT.4/PT/GR	2,89	HMM.4 için	Gri	25
M2340	HMT.6/PT/GR	2,96	HMM.6 için	Gri	25
M2341	HMT.10/PT/GR	3,51	HMM.10 için	Gri	25
M2342	HMT.16/PT/GR	3,65	HMM.16 için	Gri	25
M2237	HMT.2/1+2/PT/GR	3,13	HMM.2/1+2 için	Gri	25
M2238	HMT.4/1+2/PT/GR	3,13	HMM.4/1+2 için	Gri	25
M2239	HMT.2/2+2/PT/GR	3,51	HMM.2/2+2 için	Gri	25
M2240	HMT.4/2+2/PT/GR	3,51	HMM.4/2+2 için	Gri	25
M2343	HMD.1/PT/GR	3,51	HMD.1 ve HMD.2N için	Gri	25
M2814	HFR.4/PT/GR	3,51	HFR.4 için	Gri	25
M2815	HLD.2/PT/GR	5,99	HLD.2 için	Gri	25
M2816	HP/PT/GR	3,65	HPP.2 için	Gri	25
M3499	CHP.2/PT/GR	2,48	CHP.2GR için	Gri	25
M3578	HVPC.2/PT/GR	3,10	HVPC.2/GR için	Gri	25

Ray Taşıyıcılar (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Adet
M2333	ACI121316	18,60	Ray Taşıyıcı, 30 Derece Açılı	20

Klemens Durdurucuları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



BTO



BTU



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Renk	Adet
M2133	BTO	3,10	Vidasız TH 35 Ray İçin	Siyah	25
M2134	BTU	4,05	Vidasız Universal Tabanlı	Siyah	25
M2530	TIM02	9,12	Grup Etiketi Taşıyıcı (TA5015 ile beraber kullanılır)	Siyah	25
M2598	BT/2	3,89	Mini Klemens Durdurucu	Siyah	25

Montaj Rayları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Adet
M2875	PR/3/ASE	13,47*	Delikli 2 metre, 35x7,5 W Otomat tip	40mt
M2876	PR/3/ASE/1	13,47*	Delikli 1 metre, 35x7,5 W Otomat tip	40mt
M2135	PR/3/AS	23,74*	Delikli 2 metre, 35x7,5 W Otomat tip	40mt
M2334	PR/3/AC	23,44*	Deliksiz 2 metre, 35x7,5 W Otomat tip	40mt
M2335	PR/3/PA	44,48*	Delikli 2 metre, 35x15	40mt
M2336	PR/3/PP	40,88*	Deliksiz 2 metre, 35x15	40mt
M2224	PR/DIN/AS	43,07*	Delikli 2 metre, 32G Tip	40mt
M2225	PR/DIN/AC	39,00*	Deliksiz 2 metre, 32G Tip	40mt
M2226	PR/2/AS	25,87*	Delikli 2 metre, 15x5 mini klemens için	40mt

* Montaj rayları fiyatları metre bazında verilmiştir.

Ayrılma Plakaları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

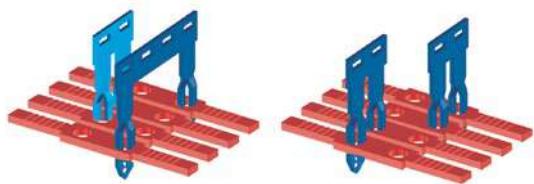


Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Renk	Adet
M2344	DFU/4	4,14	CBC.2,4,6,10,16 için	Kırmızı	50
M2241	DFU/2	3,91	MPS.2/SV için	Kırmızı	50
M2242	DFU/7	7,18	DAS.4, DBC.2 ve SCB.10 için	Kırmızı	25
M2243	DFU/6	7,18	SCB.6 için	Kırmızı	25
M2244	DFU/3	5,03	Üç katlı vidalı klemensler için	Kırmızı	50
M2346	DFH/1	2,63	HMM.2,4,6 için	Kırmızı	25

İkaz Etiketleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Adet
M2262	PRP/7/G	10,44	CBC.2,4,6,10 için	10

Üst Köprüler (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Adet
M2248	PTC/2/02	4,34*	2,5mm ² Vidalı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2351	PTC/2/03	6,53*	2,5mm ² Vidalı Klemens İçin 3'lü - Geçmeli Tip	25
M2249	PTC/2/05	8,69*	2,5mm ² Vidalı Klemens İçin 5'li - Geçmeli Tip	25
M2140	PTC/2/10	19,13*	2,5mm ² Vidalı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2141	PTC/4/10	21,75	4mm ² Vidalı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2349	PTC/6/10	24,56	6mm ² Vidalı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2350	PTC/10/10	30,86	10mm ² Vidalı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2354	POF/53	11,53	16mm ² Vidalı Klemens İçin 2'li - Vida Bağlantılı	25
M2355	POF/06	12,90	35mm ² Vidalı Klemens İçin 2'li - Vida Bağlantılı	15
M2250	POF/07	18,46	50mm ² Vidalı Klemens İçin 2'li - Vida Bağlantılı	15
M2251	PTC/1/02	1,74	1,5mm ² Yaylı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2252	PTC/1/03	3,07	1,5mm ² Yaylı Klemens İçin 3'lü - Geçmeli Tip	25
M2356	PTC/1/05	5,23	1,5mm ² Yaylı Klemens İçin 5'li - Geçmeli Tip	25
M2357	PTC/1/10	10,44	1,5mm ² Yaylı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2142	PTC/3/02	2,19*	2,5mm ² Yaylı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2253	PTC/3/03	3,07*	2,5mm ² Yaylı Klemens İçin 3'lü - Geçmeli Tip	25
M2254	PTC/3/05	5,23*	2,5mm ² Yaylı Klemens İçin 5'li - Geçmeli Tip	25
M2143	PTC/3/10	10,00*	2,5mm ² Yaylı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2255	PTC/5/02	2,63	4mm ² Yaylı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2256	PTC/5/03	3,70	4mm ² Yaylı Klemens İçin 3'lü - Geçmeli Tip	25
M2257	PTC/5/05	5,86	4mm ² Yaylı Klemens İçin 5'li - Geçmeli Tip	25
M2358	PTC/5/10	11,97	4mm ² Yaylı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2359	PTC/8/02	3,91	6mm ² Yaylı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2258	PTC/8/03	7,33	6mm ² Yaylı Klemens İçin 3'lü - Geçmeli Tip	25
M2259	PTC/8/05	11,30	6mm ² Yaylı Klemens İçin 5'li - Geçmeli Tip	25
M2260	PTC/8/10	17,96	6mm ² Yaylı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2360	PTC/11/02	8,96	10mm ² Yaylı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2559	PTC/11/10	28,04	10mm ² Yaylı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2261	PTC/16/02	10,96	16mm ² Yaylı Klemens İçin 2'li - Geçmeli Tip	25
M2560	PTC/16/10	42,53	16mm ² Yaylı Klemens İçin 10'lu - Geçmeli Tip	10
M2604	PM51/10	29,99	4mm ² Vidalı İki Katlı Klemens İçin 10'lu - Vida Bağlantılı	10

* 2,5 mm² katlı klemensler içinde kullanılabilir.

Kısa Devre Köprüleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Renk	Adet
M3692	SCB/6/PO/2	5,92	SCB.6 için kısa devre köprüsü (2'li)	Kırmızı	40
M3693	SCB/6/PO/4	7,36	SCB.6 için kısa devre köprüsü (4'lü)	Kırmızı	20

ETİKETLEME ÇÖZÜMLERİ

Inkjet Yazıcı ve Aksesuarları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



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

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Adet
M2285	INKJET YAZICI	**	INKJET Yazıcı ve Baz Aksesuarları	1
M2286	INKBJET	615	Mürekkep Kartuşu, 80ml, INKJET Yazıcı için	1
M3994	CLNRJET	560	Temizleme Kartuşu, 250ml, INKJET Yazıcı için	1

Smartprint Yazıcı ve Aksesuarları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



- Termal transfer teknolojisi ile kolay kullanım
- Hassas, hızlı ve yüksek çözünürlüklü baskı
- Yenilikçi tasarım ile sayısız markalama ortamında baskı yeteneği

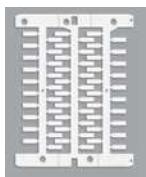
Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Adet
M4105	SMARTPRINT YAZICI	**	SmartPrint Yazıcı ve Aksesuarları	1
M4120	SMARTPRINT Rulo	1.310	Siyah Rulo, 300m, SmartPrint için	1
M4129	PLT 15	2.620	Destek Plakası, Klemens Etiketleri için (SmartPrint ile uyumlu)	1

** Lütfen Fiyat Sorunuz.

Klemens Etiketleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

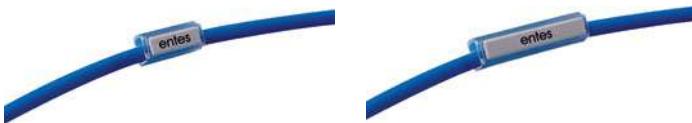
Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Renk	Adet / Tabaka	Adet / Ambalaj
M2144	CNU/8/51	0,21	2,5 mm ² vidalı/yayılı Klemens için (Inkjet uyumlu)	Beyaz	100	1500
M4093	CNU/8/51S	0,23	2,5 mm ² vidalı/yayılı Klemens için (SmartPrint ve Inkjet uyumlu)	Beyaz	100	1500
M2399	CNU/8/51B	0,23	2,5 mm ² vidalı/yayılı Klemens için-Baskılı (Inkjet uyumlu)	Beyaz	100	1500
M4094	CNU/8/51BS	0,25	2,5 mm ² vidalı/yayılı Klemens için-Baskılı (SmartPrint ve Inkjet uyumlu)	Beyaz	100	1500
M2145	CNU/8/61	0,23	4,6,10,16,35mm ² vidalı/yayılı Klemens için (Inkjet uyumlu)	Beyaz	80	1200
M2400	CNU/8/61B	0,26	4,6,10,16,35 mm ² vidalı/yayılı Klemens için-Baskılı (Inkjet uyumlu)	Beyaz	80	1200
M2270	SHZ/1	0,21	1,5 mm ² yaylı Klemens için (Inkjet uyumlu)	Beyaz	100	1500
M4097	SHZ/1S	0,23	1,5 mm ² yaylı Klemens için (SmartPrint ve Inkjet uyumlu)	Beyaz	100	1500
M2401	SHZ/1B	0,23	1,5 mm ² yaylı Klemens için - Baskılı (Inkjet uyumlu)	Beyaz	100	1500
M4126	SHZ/1BS	0,25	1,5 mm ² yaylı Klemens için - Baskılı (SmartPrint ve Inkjet uyumlu)	Beyaz	100	1500
M2533	TA5015W	1,75	Grup Etiketi (TIM02 ile beraber kullanılır)	Beyaz	10	150
M2534	TA5015WB	1,95	Grup Etiketi (TIM02 ile beraber kullanılır)-Baskılı	Beyaz	10	150

Kablo Etiketleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Renk	Adet / Tabaka	Adet / Ambalaj
M2365	NUT12	0,42	L:12 mm (Inkjet uyumlu)	Beyaz	60	1500
M4098	NUT12S	0,43	L:12 mm (SmartPrint ve Inkjet uyumlu)	Beyaz	60	1500
M2402	NUT12B	0,45	L:12 mm - Baskılı (Inkjet uyumlu)	Beyaz	60	2000
M4109	NUT12BS	0,45	L:12 mm - Baskılı (SmartPrint ve Inkjet uyumlu)	Beyaz	60	1200
M2366	NUT15	0,44	L: 15 mm (Inkjet uyumlu)	Beyaz	60	1500
M2403	NUT15B	0,49	L: 15 mm-Baskılı (Inkjet uyumlu)	Beyaz	60	1500
M2367	NUT23	0,56	L: 23 mm (Inkjet uyumlu)	Beyaz	60	1500
M2404	NUT23B	0,59	L: 23 mm-Baskılı (Inkjet uyumlu)	Beyaz	60	1500

Kablo Etiket İçin Şeffaf Kılıflar (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

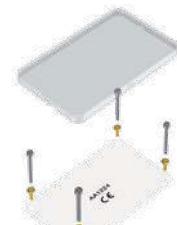


Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Adet / Ambalaj
M2361	TUB1200	0,23	L: 12 mm, 0.22-0.5mm ² kablo için	1000
M2362	TUB1201	0,23	L: 12 mm, 0.5-1.5mm ² kablo için	3000
M2276	TUB1202	0,23	L: 12 mm, 1.5-6.0mm ² kablo için	3000
M2277	TUB1203	0,23	L: 12 mm, 10-16mm ² kablo için	1000
M2278	TUB1500	0,23	L: 15 mm, 0.22-0.55mm ² kablo için	1000
M2363	TUB1501	0,23	L: 15 mm, 0.5-1.5mm ² kablo için	3000
M2279	TUB1502	0,23	L: 15 mm, 1.5-6.0mm ² kablo için	3000
M2280	TUB1503	0,23	L: 15 mm, 10-16mm ² kablo için	1000
M2281	TUB1504	0,33	L: 15 mm, 25mm ² kablo için	500
M2364	TUB2300	0,23	L: 23 mm, 0.22-0.5mm ² kablo için	1000
M2282	TUB2301	0,23	L: 23 mm, 0.5-1.5mm ² kablo için	3000
M2283	TUB2302	0,33	L: 23 mm, 1.5-6.0mm ² kablo için	3000
M2284	TUB2303	0,44	L: 23 mm, 10-16mm ² kablo için	1000

Pano, Buton ve Kablo Etiketleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



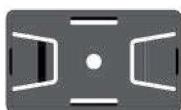
TA2715W



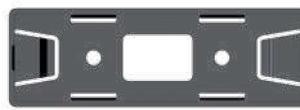
TA100060

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Boyutlar	Renk	Adet
M2606	TA2715W	0,87	Etiket,Pano ve Buton için (Inkjet uyumlu)	27x15mm	Beyaz	270
M4099	TAP2715W	0,87	Etiket,Pano ve Buton için (SmartPrint uyumlu)	27x15mm	Beyaz	240
M2607	TA2715Y	0,87	Etiket,Pano ve Buton için (Inkjet uyumlu)	27x15mm	Sarı	270
M4100	TAP2715Y	0,87	Etiket,Pano ve Buton için (SmartPrint uyumlu)	27x15mm	Sarı	240
M2608	TA5015W	1,74	Etiket,Pano ve Buton için (Inkjet uyumlu)	50x15mm	Beyaz	150
M4101	TAP4915W	1,74	Etiket,Pano ve Buton için (SmartPrint uyumlu)	49x15mm	Beyaz	120
M2609	TA5015Y	1,74	Etiket,Pano ve Buton için (Inkjet uyumlu)	50x15mm	Sarı	150
M4102	TAP4915Y	1,74	Etiket,Pano ve Buton için (SmartPrint uyumlu)	49x15mm	Sarı	120
M2610	TA6715W	1,95	Etiket,Pano ve Buton için (Inkjet uyumlu)	50x15mm	Beyaz	75
M4103	TAP6715W	1,95	Etiket,Pano ve Buton için (SmartPrint uyumlu)	67x15mm	Beyaz	60
M2611	TA6715Y	1,95	Etiket,Pano ve Buton için (Inkjet uyumlu)	50x15mm	Sarı	75
M4104	TAP6715Y	1,95	Etiket,Pano ve Buton için (SmartPrint uyumlu)	67x15mm	Sarı	60
M2612	TA100060	18,04	Pano Yüzey Etiketi, Vida montajlı	100x60mm	Beyaz	10
M2613	TA100060Y	18,04	Pano Yüzey Etiketi, Vida montajlı	100x60mm	Sarı	10
M2614	TA100090	30,23	Pano Yüzey Etiketi, Vida montajlı	100x60mm	Beyaz	10
M2615	TA100090Y	30,23	Pano Yüzey Etiketi, Vida montajlı	100x90mm	Sarı	10
M2616	VET100060	18,04	Şeffaf Koruyucu Plaka, Vidalı Pano Yüzey Etiketi için			10
M2617	VET100090	30,23	Şeffaf Koruyucu Plaka, Vidalı Pano Yüzey Etiketi için			10

Pano Etiket Taşıyıcıları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



PT3017B



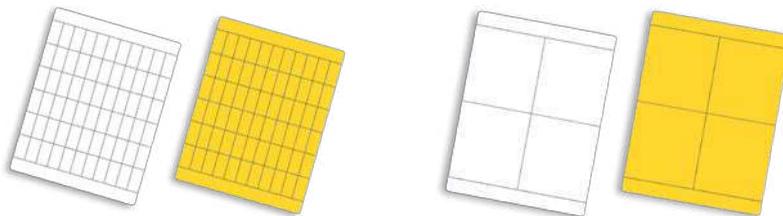
PT5217B



PT7017B

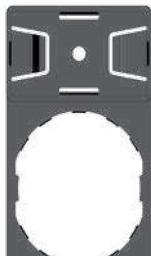
Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Boyutlar	Adet
M2618	PT3017B	3,70	Pano Etiket Taşıyıcı, Etiket için	27x15mm	270
M2619	PT3017BA	6,53	Pano Etiket Taşıyıcı, Yapışkanlı, Etiket için	27x15mm	270
M2620	PT5217B	4,34	Pano Etiket Taşıyıcı, Etiket için	50x15mm	150
M2621	PT5217BA	6,74	Pano Etiket Taşıyıcı, Yapışkanlı, Etiket için	50x15mm	150
M2622	PT7017B	4,58	Pano Etiket Taşıyıcı, Etiket için	67x15mm	75
M2623	PT7017BA	7,83	Pano Etiket Taşıyıcı, Yapışkanlı, Etiket için	67x15mm	75

Pano ve Cihaz Etiketleri, Yapışkanlı (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Boyutlar	Renk	Adet
M2641	TA209AW	1,11	Cihaz Etiketi	20x9mm	Beyaz	500
M2642	TA209AY	1,11	Cihaz Etiketi	20x9mm	Sarı	500
M2643	TA178AW	1,11	Cihaz Etiketi	17x8mm	Beyaz	660
M2644	TA178AY	1,11	Cihaz Etiketi	17x8mm	Sarı	660
M2645	TA156AW	0,67	Cihaz Etiketi	15x6mm	Beyaz	1050
M2646	TA156AY	0,67	Cihaz Etiketi	15x6mm	Sarı	1050
M2647	TA128AW	0,67	Cihaz Etiketi	12x8mm	Beyaz	800
M2648	TA128AY	0,67	Cihaz Etiketi	12x8mm	Sarı	880
M2649	TA207AW	1,11	Cihaz Etiketi	20x7mm	Beyaz	600
M2650	TA207AY	1,11	Cihaz Etiketi	20x7mm	Sarı	600
M2651	TA1517AW	1,51	Cihaz Etiketi	15x17mm	Beyaz	360
M2652	TA1517AY	1,51	Cihaz Etiketi	15x17mm	Sarı	360
M2653	TA2715AW	2,64	Cihaz Etiketi	27x15mm	Beyaz	200
M2654	TA5015AW	4,79	Cihaz Etiketi	50x15mm	Beyaz	100
M2655	TA6715AW	8,13	Cihaz Etiketi	67x15mm	Beyaz	50
M2656	TA2080AW	14,82	Pano Etiketi	20x80mm	Beyaz	40
M2657	TA2080AY	14,82	Pano Etiketi	20x80mm	Sarı	40
M2658	TA3070AW	22,01	Pano Etiketi	30x70mm	Beyaz	30
M2659	TA3070AY	22,01	Pano Etiketi	30x70mm	Sarı	30
M2660	TA4090AW	29,91	Pano Etiketi	40x90mm	Beyaz	20
M2661	TA4090AY	29,91	Pano Etiketi	40x90mm	Sarı	20
M2662	TA80100AW	60,27	Pano Etiketi	80x100mm	Beyaz	10
M2663	TA80100AY	60,27	Pano Etiketi	80x100mm	Sarı	10

Buton Etiket Taşıyıcıları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



PTD022



PTD225

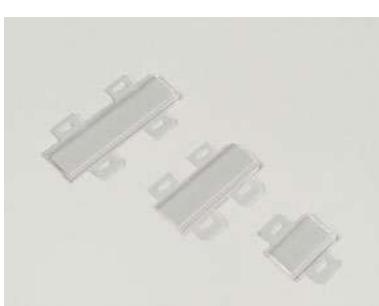
Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Boyutlar	Adet
M2624	PTD022	3,48	Buton Etiket Taşıyıcı, Buton İçin	22mm Ø	270
M2625	PTD022A	6,31	Buton Etiket Taşıyıcı, Yapışkanlı, Buton İçin	22mm Ø	270
M2626	PTD225	3,48	Buton Etiket Taşıyıcı, Buton İçin	22,5mm Ø	270
M2627	PTD225A	6,31	Buton Etiket Taşıyıcı, Yapışkanlı, Çaplı Buton İçin	22,5mm Ø	270

Şeffaf Koruyuccu Plaka, Pano ve Buton Etiketleri İçin (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



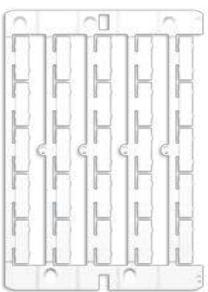
Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Boyutlar	Adet
M2628	VET2715	0,87	Şeffaf Koruyucu Plaka, Etiket Kılıfı için	27x15mm	270
M2629	VET5215	1,74	Şeffaf Koruyucu Plaka, Etiket için	50x15mm	150
M2630	VET6715	2,19	Şeffaf Koruyucu Plaka, Etiket için	67x15mm	75

Kablo Etiket Kılıfları (Bir sonraki listede kaldırılacak.)

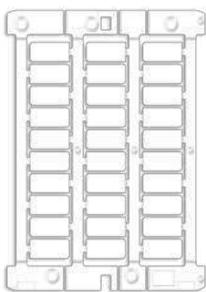


Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Boyutlar	Adet
M2631	TUB2715	2,51	Kablo Etiket Kılıfı, Etiket için	27x15mm	500
M2632	TUB5015	3,97	Kablo Etiket Kılıfı, Etiket için	50x15mm	250
M2633	TUB6715	6,51	Kablo Etiket Kılıfı, Etiket için	67x15mm	125

Kontaktör Etiketleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



TA209SO



TA207S

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Boyutlar	Adet
M2634	TA1808T	0,87	Kontaktör Etiketi, Schneider Kontaktörler İçin	18x8mm	375
M2635	TA207S	0,67	Kontaktör Etiketi, Siemens Kontaktörler İçin	20x7mm	375
M2636	TA209SO	0,67	Kontaktör Etiketi, Siemens ve Moeller Kontaktörler İçin	20x9mm	375

Şerit Etiketler, Etiket Taşıma Rayları İçin (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Boyutlar	Renk	Adet
M2637	ST105W	8,05	Şerit Etiket	105x15mm	Beyaz	75
M2638	ST105Y	8,05	Şerit Etiket	105x15mm	Sarı	75

Etiket Taşıma Rayları ve Koruyucu Kapakları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Açıklama	Boyutlar	Adet
M2639	BIN100015	34,25	Etiket Taşıma Rayı	1000x15mm	30
M2640	CBIN100015	26,23	Şeffaf Kılıf, Etiket Taşıma Rayları İçin	1000x15mm	30

KABLO BAĞLARI

Genel Kullanım İçin



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Ölçüler	Açıklama Mukavemeti (kg)	Renk	Adet / Ambalaj	Adet /Koli
M2040	TS1-1-25080N	0,0496	2,5x80mm	8	Beyaz	1000	50.000
M2245	TS1-1-25080B	0,0496	2,5x80mm	8	Siyah	1000	50.000
M2041	TS1-1-25100N	0,0546	2,5x100mm	8	Beyaz	1000	50.000
M2263	TS1-1-25100B	0,0546	2,5x100mm	8	Siyah	1000	50.000
M2042	TS1-1-25130N	0,0818	2,5x130mm	8	Beyaz	1000	25.000
M2264	TS1-1-25130B	0,0818	2,5x130mm	8	Siyah	1000	25.000
M2043	TS1-1-25150N	0,0880	2,5x150mm	8	Beyaz	1000	25.000
M2044	TS1-1-25150B	0,0880	2,5x150mm	8	Siyah	1000	25.000
M2045	TS1-1-25200N	0,1180	2,5x200mm	8	Beyaz	1000	25.000
M2265	TS1-1-25200B	0,1180	2,5x200mm	8	Siyah	1000	25.000
M2046	TS1-1-36140N	0,1252	3,6x140mm	18	Beyaz	1000	25.000
M2047	TS1-1-36140B	0,1252	3,6x140mm	18	Siyah	1000	25.000
M2048	TS1-1-36200N	0,1746	3,6x200mm	18	Beyaz	1000	20.000
M2049	TS1-1-36200B	0,1746	3,6x200mm	18	Siyah	1000	20.000
M2050	TS1-1-36250N	0,2242	3,6x250mm	18	Beyaz	1000	10.000
M2051	TS1-1-36250B	0,2242	3,6x250mm	18	Siyah	1000	10.000
M2052	TS1-1-36280N	0,2600	3,6x280mm	18	Beyaz	1000	10.000
M2053	TS1-1-36280B	0,2600	3,6x280mm	18	Siyah	1000	10.000
M2054	TS1-1-36370N	0,3386	3,6x370mm	18	Beyaz	1000	10.000
M2055	TS1-1-36370B	0,3386	3,6x370mm	18	Siyah	1000	10.000
M2056	TS1-1-46120N	0,1538	4,6x120mm	22	Beyaz	500	12.000
M2266	TS1-1-46120B	0,1538	4,6x120mm	22	Siyah	500	12.000
M2057	TS1-1-46160N	0,1968	4,6x160mm	22	Beyaz	500	10.000
M2267	TS1-1-46160B	0,1968	4,6x160mm	22	Siyah	500	10.000
M2058	TS1-1-46200N	0,2296	4,6x200mm	22	Beyaz	500	10.000
M2059	TS1-1-46200B	0,2296	4,6x200mm	22	Siyah	500	10.000
M2060	TS1-1-46250N	0,3146	4,6x250mm	22	Beyaz	500	10.000
M2061	TS1-1-46250B	0,3146	4,6x250mm	22	Siyah	500	10.000
M2063	TS1-1-46300N	0,3608	4,6x300mm	22	Beyaz	500	10.000
M2064	TS1-1-46300B	0,3608	4,6x300mm	22	Siyah	500	10.000
M2065	TS1-1-46360N	0,4480	4,6x360mm	22	Beyaz	500	5.000
M2066	TS1-1-46360B	0,4480	4,6x360mm	22	Siyah	500	5.000
M2067	TS1-1-46430N	0,6030	4,6x430mm	22	Beyaz	500	5.000
M2068	TS1-1-46430B	0,6030	4,6x430mm	22	Siyah	500	5.000
M2269	TS1-1-76250N	0,5790	7,6x250mm	55	Beyaz	500	5.000
M2271	TS1-1-76250B	0,5790	7,6x250mm	55	Siyah	500	5.000
M2069	TS1-1-76300N	0,6684	7,6x300mm	55	Beyaz	500	5.000
M2272	TS1-1-76300B	0,6684	7,6x300mm	55	Siyah	500	5.000
M2070	TS1-1-76350N	0,7886	7,6x350mm	55	Beyaz	500	5.000
M2273	TS1-1-76350B	0,7886	7,6x350mm	55	Siyah	500	5.000

Genel Kullanım İçin



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Ölçüler	Açıklama Mukavemeti (kg)	Renk	Adet / Ambalaj	Adet /Koli
M2071	TS1-1-76450N	1,0414	7,6x450mm	55	Beyaz	500	2.000
M2072	TS1-1-76450B	1,0414	7,6x450mm	55	Siyah	500	2.000
M2073	TS1-1-76540N	1,5158	7,6x540mm	55	Beyaz	500	1.000
M2074	TS1-1-76540B	1,5158	7,6x540mm	55	Siyah	500	1.000
M2075	TS1-1-88750N	2,4036	8,8x750mm	80	Beyaz	100	1.000
M2076	TS1-1-88750B	2,4036	8,8x750mm	80	Siyah	100	1.000
M2077	TS1-1-90920N	3,2366	9,0x920mm	80	Beyaz	100	1.000
M2274	TS1-1-90920B	3,2366	9,0x920mm	80	Siyah	100	1.000
M2275	TS1-1-90122N	4,6670	9,0x1220mm	80	Beyaz	100	500
M2337	TS1-1-90122B	4,6670	9,0x1220mm	80	Siyah	100	500
M2345	TS1-1-12665N	3,3906	12,6x650mm	110	Beyaz	100	1.000
M2347	TS1-1-12665B	3,3906	12,6x650mm	110	Siyah	100	1.000
M2348	TS1-1-12610N	5,5680	12,6x1030mm	110	Beyaz	100	1.000
M2352	TS1-1-12610B	5,5680	12,6x1030mm	110	Siyah	100	1.000

Renkli Kablo Bağları



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Ölçüler	Açıklama Mukavemeti (kg)	Renk	Adet / Ambalaj	Adet /Koli
M2381	TS1-1-25100Y	0,0610	2,5x100mm	8	Sarı	1000	50.000
M2382	TS1-1-25100R	0,0610	2,5x100mm	8	Kırmızı	1000	50.000
M2383	TS1-1-25100BL	0,0610	2,5x100mm	8	Mavi	1000	50.000
M2384	TS1-1-25100P	0,0610	2,5x100mm	8	Mor	1000	50.000
M2385	TS1-1-25100G	0,0610	2,5x100mm	8	Yeşil	1000	50.000
M2386	TS1-1-36280Y	0,2708	3,6x280mm	18	Sarı	1000	10.000
M2387	TS1-1-36280R	0,2708	3,6x280mm	18	Kırmızı	1000	10.000
M2388	TS1-1-36280BL	0,2708	3,6x280mm	18	Mavi	1000	10.000
M2389	TS1-1-36280P	0,2708	3,6x280mm	18	Mor	1000	10.000
M2390	TS1-1-36280G	0,2708	3,6x280mm	18	Yeşil	1000	10.000

UV'ye Dayanıklı

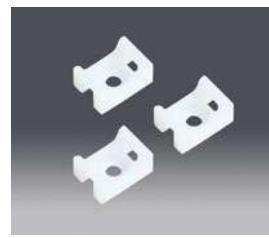
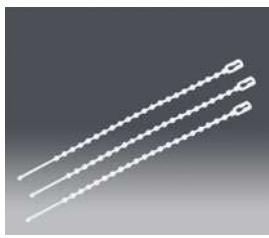
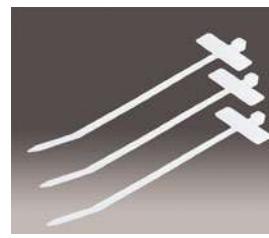
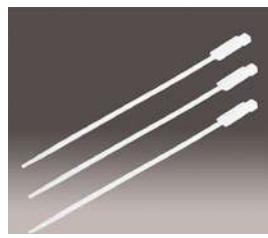
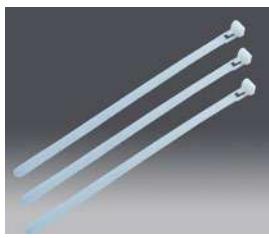


Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Ölçüler	Açıklama Mukavemeti (kg)	Renk	Adet / Ambalaj	Adet /Koli
M2078	TS1-1-25100UVB	0,0716	2,5x100mm	8	Siyah	1000	50.000
M2353	TS1-1-25130UVB	0,1126	2,5x130mm	8	Siyah	1000	25.000
M2079	TS1-1-25200UVB	0,1490	2,5x200mm	8	Siyah	1000	25.000
M2375	TS1-1-36140UVB	0,1684	3,6x140mm	18	Siyah	1000	25.000
M2376	TS1-1-36200UVB	0,2276	3,6x200mm	18	Siyah	1000	20.000
M2080	TS1-1-36250UVB	0,2910	3,6x250mm	18	Siyah	1000	9.000
M2377	TS1-1-36280UVB	0,3402	3,6x280mm	18	Siyah	1000	10.000
M2378	TS1-1-46200UVB	0,3402	4,6x200mm	22	Siyah	1000	10.000
M2081	TS1-1-46300UVB	0,4822	4,6x300mm	22	Siyah	1000	10.000
M2082	TS1-1-48380UVB	0,6036	4,6x380mm	22	Siyah	500	5.000
M2083	TS1-1-46430UVB	0,7526	4,6x430mm	22	Siyah	500	5.000
M2379	TS1-1-76300UVB	0,8930	7,6x300mm	55	Siyah	500	5.000
M2380	TS1-1-76370UVB	1,0868	7,6x370mm	55	Siyah	500	5.000
M2084	TS1-1-76450UVB	1,4912	7,6x450mm	55	Siyah	500	2.000
M2085	TS1-1-76540UVB	2,0232	7,6x540mm	55	Siyah	500	1.000
M2086	TS1-1-88750UVB	3,2754	8,8x780mm	80	Siyah	500	1.000

Cırt Cırtlı Kablo Bağları



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Ölçüler	Renk	Adet / Ambalaj	Adet /Koli
M2866	TS1-2-125130N	1,6320	12.5x130mm	Beyaz	100	3.000
M2867	TS1-2-125200N	1,9318	12.5x200mm	Beyaz	100	2.500
M2868	TS1-2-170300N	3,5632	17.0x300mm	Beyaz	100	2.000
M2869	TS1-2-125130B	1,6320	12.5x130mm	Siyah	100	3.000
M2870	TS1-2-125200B	1,9318	12.5x200mm	Siyah	100	2.500
M2871	TS1-2-170300B	3,5632	17.0x300mm	Siyah	100	2.000
M2872	TS1-2-125130R	1,7604	12.5x130mm	Kırmızı	100	3.000
M2873	TS1-2-125200R	2,1044	12.5x200mm	Kırmızı	100	2.500
M2874	TS1-2-170300R	3,9488	17.0x300mm	Kırmızı	100	2.000



Açılabılır Kablo Bağları

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Ölçüler	Açıklama Mukavemeti (kg)	Renk	Adet / Ambalaj	Adet /Koli
M2391	TS1-8-75200N	0,4864	7,6x200mm	22	Beyaz	100	5.000
M2392	TS1-8-75300N	0,6808	7,6x300mm	22	Beyaz	100	5.000

Etiketli Kablo Bağları

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Ölçüler	Açıklama Mukavemeti (kg)	Renk	Adet / Ambalaj	Adet /Koli
M2087	TS1-9-25100N	0,3032	2,5x100mm (Etiket ölçüsü: 24,5x7,7mm)	8	Beyaz	100	30.000
M2393	TS1-9-46190N	0,6828	4,8x190mm (Etiket ölçüsü: 12,9x27,0mm)	22	Beyaz	100	10.000

Boncuk Tip Kablo Bağları

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Ölçüler	Renk	Adet / Ambalaj	Adet /Koli
M2088	TS1-13-25100AN	0,0828	2,5x100mm	Beyaz	100	50.000
M2089	TS1-13-25150N	0,1334	2,5x150mm	Beyaz	100	25.000

Dübelli Kablo Bağları

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Ölçüler	Açıklama Mukavemeti (kg)	Renk	Adet / Ambalaj	Adet /Koli
M2525	TS1-7-25100AN	0,1510	2,5x100mm	8	Beyaz	100	10.000
M2526	TS1-7-46190AN	0,4122	4,8x190mm	22	Beyaz	100	5.000

Yapışkanlı Kroşeler

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Ölçüler	Renk	Adet / Ambalaj	Adet /Koli
M2092	TS2-1-2020N	0,3174	19x19mm	Beyaz	100	5.000
M2738	TS2-1-2020B	0,3174	19x19mm	Siyah	100	5.000
M2093	TS2-1-3030N	0,5518	28x28mm	Beyaz	100	3.000
M2737	TS2-1-3030B	0,5518	28x28mm	Siyah	100	3.000

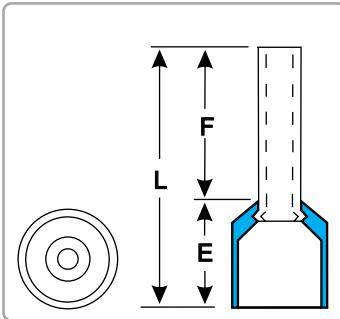
Vidalı Kroşeler

Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Ölçüler	Renk	Adet / Ambalaj	Adet /Koli
M2091	TS2-5-02N	0,3322	22x15mm	Beyaz	100	10.000
M2736	TS2-5-02B	0,3322	22x15mm	Siyah	100	10.000
M2090	TS2-5-01N	0,2262	9x15mm	Beyaz	100	20.000
M2735	TS2-5-01B	0,2262	9x15mm	Siyah	100	20.000

KABLO YÜKSÜKLERİ VE PABUÇLARI

İZOLELİ KABLO YÜKSÜKLERİ (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

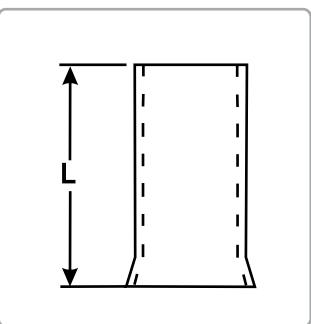
DIN 46228



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit(mm ²)	F (mm)	L (mm)	E (mm)	Renk	Adet / Kutu	Adet / Koli
M2680	KYI-0,5-8	0,0590	0,5	8	14	6	Turuncu	1000	5000
M2681	KYI-0,75-8	0,0590	0,75	8	14	6	Beyaz	1000	5000
M2682	KYI-1-8	0,0590	1	8	14	6	Sarı	500	2500
M2683	KYI-1,5-8	0,0634	1,5	8	14	6	Kırmızı	500	2500
M2684	KYI-2,5-8	0,0816	2,5	8	15	7	Mavi	500	2500
M2685	KYI-4-10	0,1336	4	10	16	6	Gri	250	1250
M2686	KYI-6-12	0,1790	6	12	20	8	Siyah	200	1000
M2687	KYI-10-12	0,2270	10	12	21	9	Fildişi	100	500
M2688	KYI-16-12	0,3406	16	12	22	10	Yeşil	50	250
M2689	KYI-25-16	0,5986	25	16	29	13	Kahverengi	50	250
M2690	KYI-35-16	0,8376	35	16	30	14	Bej	20	100
M2691	KYI-50-20	1,2566	50	20	36	16	Zeytin Yeşili	20	100

İZOLESİZ KABLO YÜKSÜKLERİ (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

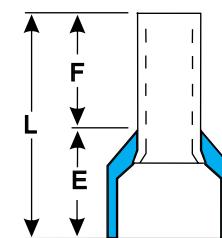
DIN 46228



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit(mm ²)	L (mm)	Adet / Kutu	Adet / Koli
M2692	KY-0,5-10	0,0548	0,5	10	1000	5000
M2693	KY-0,75-10	0,0548	0,75	10	1000	5000
M2694	KY-1-10	0,0548	1	10	1000	5000
M2695	KY-1,5-10	0,0624	1,5	10	1000	5000
M2696	KY-2,5-12	0,0692	2,5	12	1000	5000
M2697	KY-4-12	0,1176	4	12	500	2500
M2698	KY-6-12	0,1536	6	12	250	1250
M2699	KY-10-12	0,2082	10	12	250	1250
M2700	KY-16-12	0,2368	16	12	100	500
M2701	KY-25-15	0,5826	25	15	100	500
M2702	KY-35-15	0,7116	35	15	50	250
M2703	KY-50-22	1,4562	50	22	50	250

İzoleli Çift Girişli Kablo Yüksekleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

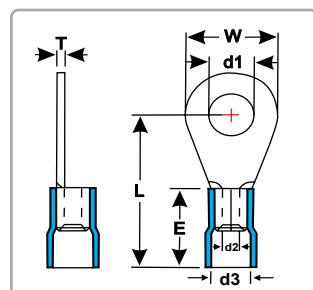
DIN 46228



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit(mm ²)	F (mm)	L (mm)	E (mm)	Renk	Adet / Kutu	Adet / Koli
M2704	KYI-2-0,5-8	0,1234	2x0,5	8	15	7	Beyaz	500	2500
M2705	KYI-2-0,75-8	0,1268	2x0,75	8	15	7	Mavi	500	2500
M2706	KYI-2-1-8	0,1372	2x1	8	15	7	Kırmızı	500	2500
M2709	KYI-2-1,5-8	0,1500	2x1,5	8	15	7	Siyah	250	1250
M2711	KYI-2-2,5-10	0,2116	2x2,5	10	19	9	Gri	200	1000
M2712	KYI-2-4-12	0,3448	2x4	12	23	11	Turuncu	100	500
M2713	KYI-2-6-14	0,4200	2x6	14	26	12	Yeşil	100	500
M2714	KYI-2-10-14	0,5984	2x10	14	27	13	Kahverengi	50	250
M2715	KYI-2-16-14	0,8702	2x16	14	31	17	Bej	25	125

İZOLELİ YUVARLAK TİP KABLO PABUÇLARI (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

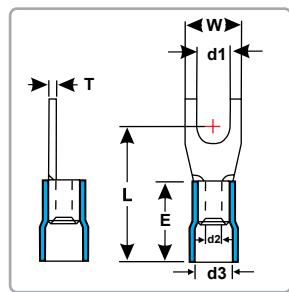
DIN 46237



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm ²)	Civata Ölçüsü	d1(mm)	W(mm)	L(mm)	d2(mm)	d3(mm)	E(mm)	T(mm)	Renk	Adet / Kutu	Adet / Koli
M2716	KPI-Y-301	0,2876	0,5-1,5	M3	3,2	5,6	16	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200	1000
M2717	KPI-Y-351	0,2956	0,5-1,5	M3,5	3,7	5,6	16	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200	1000
M2718	KPI-Y-401	0,3216	0,5-1,5	M4	4,3	7,4	17	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200	1000
M2719	KPI-Y-501	0,3502	0,5-1,5	M5	5,3	9,5	18	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200	1000
M2720	KPI-Y-601	0,4642	0,5-1,5	M6	6,5	11,7	18	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200	1000
M2721	KPI-Y-801	0,4816	0,5-1,5	M8	8,4	11,7	22	2,3	4	10	0,7	Kırmızı	200	1000
M2722	KPI-Y-302	0,3340	1,5-2,5	M3	3,2	6,6	16	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200	1000
M2723	KPI-Y-402	0,3884	1,5-2,5	M4	4,3	7,1	17	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200	1000
M2724	KPI-Y-502	0,4092	1,5-2,5	M5	5,3	9,5	19	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200	1000
M2725	KPI-Y-602	0,4688	1,5-2,5	M6	6,4	11,6	21	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	100	500
M2726	KPI-Y-802	0,5150	1,5-2,5	M8	8,3	11,6	22	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	100	500
M2727	KPI-Y-1002	0,6074	1,5-2,5	M10	10,5	13,7	22	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	100	500
M2728	KPI-Y-1202	0,8016	1,5-2,5	M12	13	18	25	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	100	500
M2729	KPI-Y-406	0,6748	4-6	M4	4,3	7,3	21	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	100	500
M2730	KPI-Y-506	0,7588	4-6	M5	5,3	9,5	22	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	100	500
M2731	KPI-Y-606	0,8348	4-6	M6	6,5	11,6	22,5	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	100	500
M2732	KPI-Y-806	1,0112	4-6	M8	8,4	14,9	26	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	75	375
M2733	KPI-Y-1006	1,0112	4-6	M10	10,5	14,9	28	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	75	375
M2734	KPI-Y-1206	1,2642	4-6	M12	13	19,2	28	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	50	250

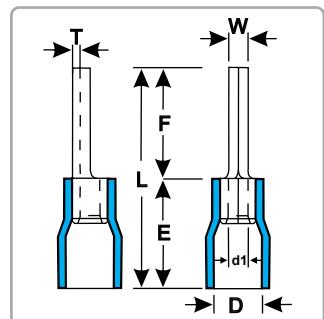
İzoleli Çatal Tip Kablo Papuçları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)

DIN 46237



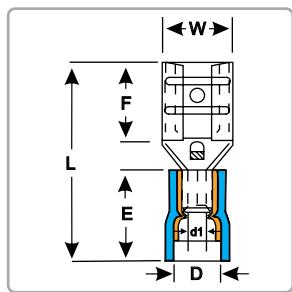
Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm²)	Civata Ölçüsü	d1(mm)	W(mm)	L(mm)	d2(mm)	d3(mm)	E(mm)	T(mm)	Renk	Adet/ Kutu	Adet / Koli
M2739	KPI-C-301	0,3048	0,5-1,5	M3	3,2	5,7	16	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200	1000
M2740	KPI-C-351	0,3048	0,5-1,5	M3,5	3,7	5,7	16	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200	1000
M2741	KPI-C-401	0,2958	0,5-1,5	M4	4,3	6,4	17	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200	1000
M2742	KPI-C-501	0,3884	0,5-1,5	M5	5,3	9,5	18	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200	1000
M2743	KPI-C-601	0,3412	0,5-1,5	M6	6,3	9,4	20	1,6	4	10	0,7	Kırmızı	200	1000
M2744	KPI-C-302	0,3380	1,5-2,5	M3	3,2	5,7	18	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200	1000
M2745	KPI-C-352	0,3550	1,5-2,5	M3,5	3,7	5,7	16	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200	1000
M2746	KPI-C-402	0,3432	1,5-2,5	M4	4,3	6,4	17	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200	1000
M2747	KPI-C-502	0,4336	1,5-2,5	M5	5,3	9,5	19	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	200	1000
M2748	KPI-C-602	0,3598	1,5-2,5	M6	6,4	9,4	21	2,3	4,5	10	0,7	Mavi	100	500
M2749	KPI-C-406	0,6314	4-6	M4	4,3	7,7	21	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	100	500
M2750	KPI-C-506	0,6314	4-6	M5	5,3	8,8	22	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	100	500
M2751	KPI-C-606	0,8858	4-6	M6	6,4	12	23	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	100	500
M2752	KPI-C-806	1,0196	4-6	M8	8,4	13,9	26	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	75	375
M2753	KPI-C-1006	1,1964	4-6	M10	13	18	28	3,6	6,3	13	0,9	Sarı	50	250

İzoleli İğne Tip Kablo Uçları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



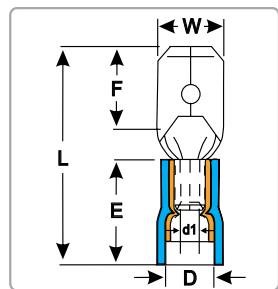
Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm²)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)	T(mm)	Renk	Adet/ Kutu	Adet/ Koli
M2754	KI-I-101	0,2994	0,5-1,5	1,9	10	19,8	10	4	1,7	0,75	Kırmızı	200	1000
M2755	KI-I-102	0,3716	1,5-2,5	1,9	12	21,8	10	4,5	2,3	0,8	Mavi	200	1000
M2756	KI-I-106	0,8218	4-6	2,8	14	27	13	6,4	3,4	1	Sarı	100	500

İzoleli Dışı Faston Tip Kablo Uçları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm²)	Soket Genişliği (mm)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)	Renk	Adet/ Kutu	Adet / Koli
M2757	KI-FD-1288/5	0,3000	0,5-1,5	0,5 x 2,8	3,9	6,6	19	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200	1000
M2758	KI-FD-1288	0,3000	0,5-1,5	0,8 x 2,8	3,9	6,6	19	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200	1000
M2759	KI-FD-1488/5	0,3000	0,5-1,5	0,5 x 4,75	5,6	6,4	19,7	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200	1000
M2760	KI-FD-1488	0,3000	0,5-1,5	0,8 x 4,75	5,6	6,4	19,7	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200	1000
M2761	KI-FD-1638	0,3296	0,5-1,5	0,8 x 6,35	7,4	7,5	20,8	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	100	500
M2762	KI-FD-1778	0,5446	0,5-1,5	0,8 x 8	8,2	10	24,5	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	100	500
M2763	KI-FD-2288	0,3000	1,5-2,5	0,8 x 2,8	3,9	6,5	19	10,5	4,7	2,3	Mavi	200	1000
M2764	KI-FD-2488	0,3006	1,5-2,5	0,8 x 4,75	5,6	6,4	19,7	10,5	4,7	2,3	Mavi	200	1000
M2765	KI-FD-2638	0,3006	1,5-2,5	0,8 x 6,35	7,4	7,5	20,8	10,5	4,7	2,3	Mavi	100	500
M2766	KI-FD-2778	0,5986	1,5-2,5	0,8 x 8	8,2	10	24,5	10,5	4,7	2,3	Mavi	100	500
M2767	KI-FD-5488	0,5446	4-6	0,8 x 4,75	5,6	6,5	22	13	6,2	3,4	Sarı	200	1000
M2768	KI-FD-5638	0,4092	4-6	0,8 x 6,35	7,4	7,5	24	13	6,2	3,4	Sarı	100	500
M2769	KI-FD-5956	1,0008	4-6	1,2 x 9,4	11	12	30	13	6,2	3,4	Sarı	50	250

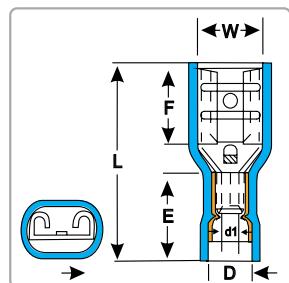
İzoleli Erkek Faston Tip Kablo Uçları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm²)	Soket Genişliği (mm)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)	Renk	Adet/ Kutu	Adet / Koli
M2770	KI-FE-1288	0,2736	0,5-1,5	0,8 x 2,8	2,8	6,5	19,2	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	250	1250
M2771	KI-FE-1488	0,3006	0,5-1,5	0,8 x 4,75	4,8	6,7	19,8	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	250	1250
M2772	KI-FE-1638	0,3006	0,5-1,5	0,8 x 6,35	6,35	7,7	21,8	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	150	650
M2773	KI-FE-2488	0,3006	1,5-2,5	0,8 x 4,75	4,8	6,7	19,8	10,5	4,7	2,3	Mavi	250	1250
M2774	KI-FE-2638	0,3296	1,5-2,5	0,8 x 6,35	6,35	7,7	21,8	10,5	4,7	2,3	Mavi	150	650
M2775	KI-FE-5638	0,3890	4-6	0,8 x 6,35	6,35	7,7	24	13	6,2	3,4	Sarı	100	500

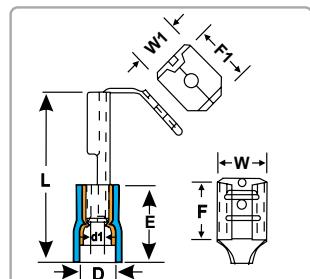
KABLO YÜKSÜKLERİ VE PABUÇLARI

Tam İzoleli Dışı Faston Tip Kablo Uçları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



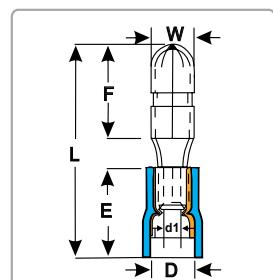
Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm²)	Soket Genişliği (mm)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)	Renk	Adet/ Kutu	Adet / Koli
M2776	KI-TFD-1288/5	0,3598	0,5-1,5	0,5 x 2,8	3,2	6,5	19	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200	1000
M2777	KI-TFD-1288	0,3598	0,5-1,5	0,8 x 2,8	3,2	6,5	19	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200	1000
M2778	KI-TFD-1488/5	0,3890	0,5-1,5	0,5 x 4,75	5	6,4	20,5	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	100	500
M2779	KI-TFD-1488	0,3890	0,5-1,5	0,8 x 4,75	5	6,4	20,5	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	100	500
M2780	KI-TFD-1638	0,4066	0,5-1,5	0,8 x 6,35	6,6	7,5	21,8	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	100	500
M2781	KI-TFD-2488	0,3744	1,5-2,5	0,8 x 4,75	5	6,4	20,2	10,5	4,7	2,3	Mavi	100	500
M2782	KI-TFD-2638	0,4392	1,5-2,5	0,8 x 6,35	6,6	7,5	22,2	10,5	4,7	2,3	Mavi	100	500
M2783	KI-TFD-5638	0,5084	4-6	0,8 x 6,35	6,6	7,5	24,2	12,5	6,2	3,4	Sarı	75	375

İzoleli Geri Dönüşlü Faston Tip Kablo Uçları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm²)	Soket Genişliği (mm)	W(mm)	W1(mm)	F(mm)	F1(mm)	L(mm)	E(mm)	Renk	Adet/ Kutu	Adet / Koli
M2784	KI-FGD-1638	0,4698	0,5-1,5	0,8 x 6,35	6,6	6,35	8	8,2	22,5	10,5	Kırmızı	100	500
M2785	KI-FGD-2638	0,5010	1,5-2,5	0,8 x 6,35	6,6	6,35	8	8,2	22,5	10,5	Mavi	100	500
M2786	KI-FGD-5638	0,6880	4-6	0,8 x 6,35	6,6	6,35	8	8,2	24	13	Sarı	100	500

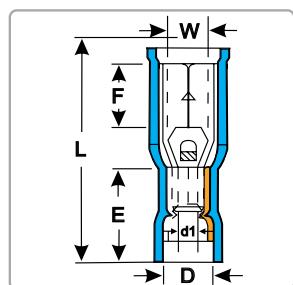
İzoleli Erkek Kablo Terminalleri (Bir sonraki listede kaldırılacak.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm²)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)	Renk	Adet/ Kutu	Adet / Koli
M2790	KI-ET-1040	0,2456	0,5-1,5	4	8,5	21,5	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	200	1000
M2791	KI-ET-2040	0,3006	1,5-2,5	4	8,5	21,7	10,5	4,7	2,3	Mavi	200	1000
M2792	KI-ET-2050	0,3686	1,5-2,5	5	8,5	21,2	10,5	4,7	2,3	Mavi	200	1000
M2793	KI-ET-5050	0,4904	4-6	5	8,5	24	13	6,2	3,4	Sarı	100	500

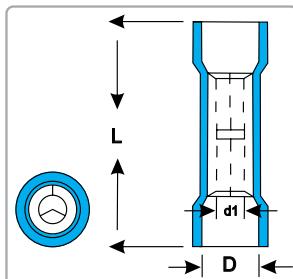
KABLO YÜKSÜKLERİ VE PABUÇLARI

İzoleli Dışı Kablo Terminalleri (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



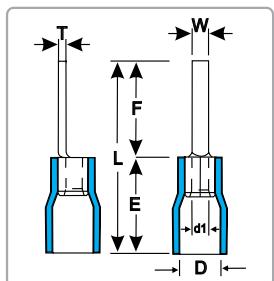
Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm²)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)	Renk	Adet/ Kutu	Adet / Koli
M2794	KI-DT-1040	0,4392	0,5-1,5	3,9	7	23,3	10,5	3,8	1,7	Kırmızı	100	500
M2795	KI-DT-2040	0,4200	1,5-2,5	3,9	7	23,3	10,5	4,7	2,3	Mavi	100	500
M2796	KI-DT-2050	0,4500	1,5-2,5	4,9	7	23,3	10,5	4,7	2,3	Mavi	100	500
M2797	KI-DT-5050	0,7448	4-6	4,9	7	25,1	12,5	6,2	3,4	Sarı	100	500

İzoleli Ek Mufları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm²)	L(mm)	D(mm)	d1(mm)	Renk	Adet/Kutu	Adet / Koli
M2787	KI-M-251	0,3882	0,5-1,5	24,6	4	1,7	Kırmızı	200	1000
M2788	KI-M-252	0,4500	1,5-2,5	24,6	4,5	2,3	Mavi	150	650
M2789	KI-M-256	0,7910	4-6	26,5	6,3	3,4	Sarı	100	500

İzoleli Bıçak Tip Kablo Uçları (Bir sonraki listede kaldırılacaktır.)



Sipariş No	Tip	B. Fiyat (Adet) / TL	Kesit (mm²)	W(mm)	F(mm)	L(mm)	E(mm)	D(mm)	d1(mm)	T(mm)	Renk	Adet/ Kutu	Adet / Koli
M2798	KI-B-101/9	0,3662	0,5-1,5	2,8	9	18,8	10	4	1,7	0,75	Kırmızı	200	1000
M2799	KI-B-101/14	0,3324	0,5-1,5	3	14	23,8	10	4	1,7	0,75	Kırmızı	200	1000
M2800	KI-B-102/9	0,4792	1,5-2,5	2,8	9	18,8	10	4,5	2,3	0,8	Mavi	200	1000
M2801	KI-B-102/18	0,5388	1,5-2,5	3	18	27,8	10	4,5	2,3	0,8	Mavi	200	1000

GENEL ŞARTLAR

- Bu fiyat listesi 01 Haziran 2021 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 irsaliye tarihinde merkez bankasındaki efektif alış kuru üzerinden Türk Lirası'na (TL) çevrilerek fatura edilir.
- Bu listede yer alan teknik bilgi ve resimler temsili amaçlıdır. Ürünle birlikte gelen kullanım kılavuzlarını dikkate alınız.

ANKARA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

ankara@entes.com.tr Tel: 0312 311 06 87 Faks: 0 312 311 06 88 Koordinatlar: 39.991635, 32.7471789

GAZİANTEP BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

gaziantep@entes.com.tr Tel: 0342 324 20 07 Faks: 0 342 324 20 01 Koordinatlar: 37.079141, 37.365016

İZMİR BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

izmir@entes.com.tr Tel: 0232 469 11 99 Faks: 0 232 469 91 92 Koordinatlar: 38.431277, 27.170831

BURSA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

bursa@entes.com.tr Tel: 0224 443 55 81 Faks: 0 224 443 55 91 Koordinatlar: 40.20988, 28.93074

KONYA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

konya@entes.com.tr Tel: 0332 236 29 26 Faks: 0 332 236 29 96 Koordinatlar: 37.92643, 32.531413

DENİZLİ BÖLGE OFİSİ

denizli@entes.com.tr Tel: 0533 894 32 53

ADANA BÖLGE OFİSİ

adana@entes.com.tr Tel: 0538 394 59 24

SAMSUN BÖLGE OFİSİ

samsun@entes.com.tr Tel: 0549 745 94 11

ENTES 1980 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.Ş.

Adres: Dudullu OSB 1. Cad. No:23, 34776 Ümraniye-İstanbul / Türkiye

Tel: 0216 313 01 10 - **Satış Faks:** 0216 365 71 71 - **Faks:** 0216 314 16 15

Teknik Destek Çağrı Merkezi : 0850 888 84 25

E-posta: satis@entes.com.tr - **Web:** www.entes.com.tr

Koordinatlar: 40.996384, 29.175125

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

