

F İ Y A T  
L İ S T E S İ

2024-1



<b>Anahtar ve Priz Grubu</b>	
Cellia	02
Lumia	08
Modüler Seri	13
Lunis - Karea Serisi	22
Manolya - Defne Serisi	25
Lillium Natural Kare	27
Nemliyer Plus IP44, Nemliyer Plus IP44 & Nemliyer Plus IP55	30
Sıva Üstü / Energy Saver Röleler	31
<b>Aksesuar Grubu</b>	
Fişler, Kasalar, Prizler	32
<b>Yeni Nesil Grup Priz</b>	
Topraklı Grup Prizler	33
Grup Prizler	34
<b>Grup Priz</b>	
Topraklı Grup Prizler, Grup Prizler	34
Surge Safeguard Şok Korumalı Topraklı Grup Priz	35
<b>Şalt Grubu</b>	
Otomatik Sigorta	36
Kaçak Akım Koruma Şalteri	41
Kompakt Şalter	45
Darbe Akım Anahtarı	48
Kaçak Akım Korumalı Kompakt Şalter	49
Modüler Kontaktör	51
3 Kutuplu Güç Kontaktörü - Yedek Bobinler	53
4 Kutuplu Güç Kontaktörü	55
3 Kutuplu DC Kontaktör	56
Yardımcı Kontak Blokları, Mini Yardımcı Kontak Blokları, Kompanzasyon Kontaktörleri	57
Termik Röle	58
Termik Manyetik Motor Koruma Şalteri	59
<b>Endüstriyel Ürün Grubu</b>	
Tristör Sürücü	60
Şebeke Analizörü	60
Reaktif Güç Kontrol Rölesi	61
Multimetre	62
Ampermetre / Voltmetre	63
Motor Koruma Rölesi	64
Akım Koruma Rölesi, Alçak Gerilim Akım Trafosu	65
Gerilim Koruma Rölesi	66
Sıvı Seviye Kontrol Rölesi	67
Zaman Röleleri	68
Fotosel Rölesi	69
<b>Elektronik - Elektrik Sayaçları</b>	
Wport2 Modem, Ethernet Modem E-Port, Optus Optik Port	70
Teknik Özellikler	71
Monofaze, Trifaze, Kombi	73
<b>Sıva Altı - Sıva Üstü Sigorta Kutuları</b>	
Sigorta Kutuları, Özel Renk Seçenekleri, Klemensler	74
<b>Led Aydınlatma</b>	
360° Hareket Algılamalı Tavan Armatürü	75

### Tuş ve Kapak Renkleri



50 Füme



65 Gümüş



52 Yeşil



54 Siyah



57 Dore



100 Beyaz İnci

### Çerçeve Renkleri



45 Altın



46 Mat Altın



47 Krom



48 Mat Krom



49 Saten



50 Füme



88 Antik Bakır



87 Antik Piriç

### Kombinasyon rnekleri



Saten / Beyaz İnci



Antik Piriç / Füme



Antik Bakır / Siyah



Altın / Siyah



Füme / Yeşil



Mat Krom / Füme

## CELLIA Tuş / Kapak - Ambalaj Bilgileri

Ürün Tanımı	Kod No	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Anahtar Grubu</b>			
Anahtar Tuş	22 xx 711	12	36
Işıklı Anahtar Tuş	22 xx 717	12	36
Komütatör Tuş	22 xx 724	12	36
Işıklı Komütatör Tuş	22 xx 726	12	36
Light Tuş	22 xx 713	12	36
Işıklı Light Tuş	22 xx 719	12	36
İkili Light Tuş	22 xx 724	12	36
Vavien Tuş	22 xx 715	12	36
Işıklı Vavien Tuş	22 xx 721	12	36
İkili Vavien Tuş	22 xx 723	12	36
Kapı Otomatığı Tuş	22 xx 714	12	36
Işıklı Kapı Otomatığı Tuş	22 xx 720	12	36
Deviatör Tuş	22 xx 715	12	36
Işıklı Deviatör Tuş	22 xx 721	12	36
Üçlü Anahtar 3 Tuşlu Tuş	22 xx 718	12	36
Üçlü Anahtar Tek Tuşlu Tuş	22 xx 728	12	36
Üçlü Klima Anahtarı Tuş	22 xx 764	12	36
Jaluzi Anahtarı Tuş	22 xx 725	12	36
Tek Tuşlu Jaluzi Anahtarı Tuş	22 xx 766	12	36
Zil Butonu Tuş	22 xx 716	12	36
Işıklı Zil Butonu Tuş	22 xx 729	12	36
Etiketli Zil Butonu Tuş	22 xx 722	12	36
Uyarı Anahtarı Tuş	22 xx 727	12	36
İpli Acil Uyarı Tuş	22 xx 758	12	36
Otel Uyarı Ünitesi Komütatörü Tuş	22 xx 757	12	36
Otel Uyarı Dış Ünitesi Tuş	22 xx 759	12	36
1M Boşluk Kapağı	22 xx 767	12	36
<b>Priz Grubu</b>			
Topraklı Priz Kapak	22 xx 733	12	36
Kapaklı Topraklı Priz Kapak	22 xx 738	12	36
UPS Priz Kapak	22 xx 734	12	36
Kapaklı UPS Priz Kapak	22 xx 739	12	36
Şok Korumalı Topraklı Priz Kapak	22 xx 765	12	36
<b>TV Priz Grubu</b>			
TV Anten Priz Kapak	22 xx 742	12	36
TV-Radyo Priz Kapak	22 xx 743	12	36
TV-Sat Priz Kapak	22 xx 743	12	36
TV-Radyo-Sat Priz Kapak	22 xx 744	12	36
<b>Veri İletim Grubu</b>			
Nümeris Kapak	22 xx 745	12	36
İkili Data Priz Kapak	22 xx 746	12	36
Tekli Data Priz Kapak	22 xx 745	12	36
HDMI / USB Priz Kapak	22 xx 784	12	36
<b>Elektronik Grubu</b>			
Dimmer Kapak	22 xx 750	12	36
Dimmer Uzaktan Kumanlı Kapak	22 xx 730	12	36
Bölgesel Ses Ayar Paneli (BAP) Kapak	22 xx 731	12	36
Acil Durum Lambası Kapak	22 xx 802	12	36
Uyarı Zili Kapak	22 xx 760	12	36
Energy - Saver Kapak	22 xx 756	12	36
Müzik Yayın Priz Hi-Fi Kapak	22 xx 754	12	36
Kablo Çıkış Kapağı	22 xx 767	12	36

Tuş ve kapak renk seçenekleri için (xx) olan yerlere aşağıdaki tabloda yer alan renk kodlarını yazabilirsiniz.

Çerçeve Renk Kodları						
Kod No	50	65	52	54	57	100
Renk	Füme	Gümüş	Yeşil	Siyah	Dore	Beyaz İnci

# Anahtar ve Priz Grubu

## CELLIA Modül - Ambalaj Bilgileri

Ürün Tanımı	Kod No	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Anahtar Grubu</b>			
Anahtar	22 00 001	12	36
Anahtar (Soketli)	22 00 201	12	36
Işıkli Anahtar	22 00 101	12	36
Işıkli Anahtar (Soketli)	22 00 301	12	36
Işıkli Anahtar Nötr Hatlı	22 00 140	12	36
İkili Işıkli Anahtar	22 00 138	12	36
Komütatör	22 00 005	12	36
Komütatör (Soketli)	22 00 205	12	36
Işıkli Komütatör	22 00 105	12	36
Işıkli Komütatör (Soketli)	22 00 305	12	36
Işıkli Komütatör Nötr Hatlı	22 00 141	12	36
Light	22 00 003	12	36
Light (Soketli)	22 00 203	12	36
Işıkli Light	22 00 103	12	36
Işıkli Light (Soketli)	22 00 303	12	36
Işıkli Light Nötr Hatlı	22 00 143	12	36
İkili Light	22 00 047	12	36
Vavien	22 00 006	12	36
Vavien (Soketli)	22 00 206	12	36
Işıkli Vavien	22 00 106	12	36
Işıkli Vavien (Soketli)	22 00 306	12	36
Işıkli Vavien Nötr Hatlı	22 00 142	12	36
İkili Vavien	22 00 008	12	36
Kapı Otomatığı	22 00 003	12	36
Kapı Otomatığı (Soketli)	22 00 203	12	36
Işıkli Kapı Otomatığı	22 00 103	12	36
Işıkli Kapı Otomatığı (Soketli)	22 00 303	12	36
Deviatör	22 00 007	12	36
Deviatör (Soketli)	22 00 207	12	36
Işıkli Deviatör	22 00 107	12	36
Işıkli Deviatör (Soketli)	22 00 307	12	36
Üçlü Anahtar 3 Tuşlu	22 00 013	12	36
Üçlü Anahtar Tek Tuşlu	22 00 014	12	36
Üçlü Klima Anahtarı	22 00 037	12	36
Jaluzi Anahtarı	22 00 004	12	36
Jaluzi Anahtarı (Soketli)	22 00 204	12	36
Tek Tuşlu Jaluzi Anahtarı	22 00 139	12	36
Zil Butonu	22 00 003	12	36
Zil Butonu (Soketli)	22 00 203	12	36
Işıkli Etiketli Zil Butonu 12 V	22 00 109	12	36
Işıkli Zil Butonu 12 V (Soketli)	22 00 309	12	36
Uyarı Anahtarı	22 00 102	12	36
Uyarı Anahtarı (Soketli)	22 00 302	12	36
İpli Acil Uyarı	22 00 133	12	36
İpli Acil Uyarı (Soketli)	22 00 333	12	36
Otel Uyarı Ünitesi Komütatörü	22 00 030	12	36
Otel Uyarı Dış Ünitesi	22 00 035	12	36
<b>Priz Grubu</b>			
Topraklı Priz	22 00 402	12	36
Topraklı Priz (Soketli)	22 00 502	12	36
Ups Priz	22 00 403	12	36
Ups Priz (Soketli)	22 00 503	12	36
Şok Korumalı Topraklı Priz	22 00 410	12	36

## CELLIA Modül - Ambalaj Bilgileri

Ürün Tanımı	Kod No	Kutu Adet	Koli Adet
<b>TV Priz Grubu</b>			
TV Priz Dirençsiz	22 00 622	12	36
TV Priz Geçişli 8 dB	22 00 626	12	36
TV Priz Geçişli 10 dB	22 00 627	12	36
TV Priz Geçişli 12 dB	22 00 628	12	36
TV Priz Geçişli 15 dB	22 00 629	12	36
TV Priz Geçişli 18 dB	22 00 630	12	36
TV Priz Geçişli 20 dB	22 00 631	12	36
TV Priz Sonlu	22 00 623	12	36
TV-Radyo Priz Sonlu 2 dB	22 00 613	12	36
TV-Radyo Priz Geçişli 7 dB	22 00 614	12	36
TV-Radyo Priz Geçişli 10 dB	22 00 616	12	36
TV-Radyo Priz Geçişli 12 dB	22 00 617	12	36
TV-Radyo Priz Geçişli 15 dB	22 00 618	12	36
TV-Radyo Priz Geçişli 20 dB	22 00 619	12	36
TV-Sat Priz Sonlu 1 dB	22 00 635	12	36
TV-Sat Priz Geçişli 5dB	22 00 634	12	36
TV-Radyo-Sat Priz Sonlu 2 dB	22 00 620	12	36
TV-Radyo-Sat Priz Geçişli 5 dB	22 00 624	12	36
Uydu Priz Sonlu	22 00 643	12	36
F Konektör Modül ve Kapak	22 00 280	12	36
<b>Veri İletim Grubu</b>			
Nümeris Telefon Priz	22 00 601	12	36
İkili Data Priz (Boş)	22 00 606	12	36
İkili Nümeris Telefon Priz (2 Ad. Cat 3)	22 00 605	12	36
İkili Data Priz (1 ad. Cat 6)	22 00 637	12	36
İkili Data Priz (2 Ad. Cat 6)	22 00 632	12	36
Data Priz (Cat 6)	22 00 638	12	36
İkili Data Priz (Nümeris Cat 3+Cat 6)	22 00 633	12	36
HDMI Priz Jaklı *	22 00 494	12	120
USB Priz Jaklı *	22 00 495	12	120
<b>Elektronik Grubu</b>			
Dimmer	22 00 115	12	36
Vavien Dimmer	22 00 128	12	36
1-10V Dimmer	22 00 144	12	36
Uzaktan Kumandalı Dimmer	22 00 118	12	36
Bölgesel Ses Ayar Paneli (BAP) 10 W	22 00 022	12	36
Acil Durum Lambası	22 00 119	12	36
Uyan Zili	22 00 036	12	36
Gecikmeli Energy-Saver (Röle Hariç)	22 00 321	12	36
Radyo Frekanslı Energy-Saver	22 00 146	12	36
Müzik Yayın Priz Hi-Fi	22 00 801	12	36
USB Şarj Priz **	22 00 465	12	120
Kablo Çıkış Kapağı ve Modül	22 00 412	12	120

(\*) Nümeris kapak ile kullanılmaktadır.

(\*\*) Boşluk Kapağı ile birlikte kullanılmaktadır.

Ürün Tanımı	Kod No	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Çerçevesel</b>			
Tekli Çerçeve	23 xx 701	6	36
İkili Yatay Çerçeve	23 xx 702	-	12
Üçlü Yatay Çerçeve	23 xx 703	-	12
Dörtlü Yatay Çerçeve	23 xx 704	-	12
Beşli Yatay Çerçeve	23 xx 705	-	6
İkili Dikey Çerçeve	23 xx 707	-	12
Üçlü Dikey Çerçeve	23 xx 708	-	12

Çerçeve renk seçenekleri için (xx) olan yerlere aşağıdaki tabloda yer alan renk kodlarını yazabilirsiniz.

Çerçeve Renk Kodları								
Kod No	88	87	45	46	47	48	49	50
Renk	Antik Bakır	Antik Piring	Altın	Mat Altın	Krom	Mat Krom	Saten	Füme

# Anahtar ve Priz Grubu

## CELLIA

Ürün Tanımı	Modül Fiyatları (₺)	Tuş / Kapak Fiyatları (₺)	Çerçeve Fiyatları (₺)		Tam Mamul Fiyatları (₺)	
			Saten - Füme Krom - Mat Krom	Mat Altın - Altın Antik Bakır Antik Pirinç	Saten - Füme Krom - Mat Krom	Mat Altın - Altın Antik Bakır Antik Pirinç
<b>Anahtar Grubu</b>						
Anahtar	108,90	70,00	446,40	446,40	625,30	625,30
Anahtar (Soketli)	108,90	70,00	446,40	446,40	625,30	625,30
Işıklı Anahtar	155,20	78,70	446,40	446,40	680,30	680,30
Işıklı Anahtar (Soketli)	155,20	78,70	446,40	446,40	680,30	680,30
Işıklı Anahtar Nötr Hatlı	159,90	78,70	446,40	446,40	685,00	685,00
İkili Işıklı Anahtar	Sorunuz	Sorunuz	Sorunuz	Sorunuz	Sorunuz	Sorunuz
Komütatör	127,10	93,50	446,40	446,40	667,00	667,00
Komütatör (Soketli)	127,10	93,50	446,40	446,40	667,00	667,00
Işıklı Komütatör	167,40	100,00	446,40	446,40	713,80	713,80
Işıklı Komütatör (Soketli)	167,40	100,00	446,40	446,40	713,80	713,80
Işıklı Komütatör Nötr Hatlı	181,00	100,00	446,40	446,40	727,40	727,40
Light	113,30	72,70	446,40	446,40	632,40	632,40
Light (Soketli)	113,30	93,50	446,40	446,40	653,20	653,20
İkili Light	149,70	93,50	446,40	446,40	689,60	689,60
Işıklı Light	155,00	78,70	446,40	446,40	680,10	680,10
Işıklı Light (Soketli)	155,00	78,70	446,40	446,40	680,10	680,10
Işıklı Light Nötr Hatlı	162,60	78,70	446,40	446,40	687,70	687,70
Vavien	121,20	72,70	446,40	446,40	640,30	640,30
Vavien (Soketli)	121,20	72,70	446,40	446,40	640,30	640,30
Işıklı Vavien	161,90	78,70	446,40	446,40	687,00	687,00
Işıklı Vavien (Soketli)	161,90	78,70	446,40	446,40	687,00	687,00
Işıklı Vavien Nötr Hatlı	171,50	78,70	446,40	446,40	696,60	696,60
İkili Vavien	162,60	81,90	446,40	446,40	690,90	690,90
Kapı Otomatığı	113,30	72,70	446,40	446,40	632,40	632,40
Kapı Otomatığı (Soketli)	113,30	72,70	446,40	446,40	632,40	632,40
Işıklı Kapı Otomatığı	155,00	78,70	446,40	446,40	680,10	680,10
Işıklı Kapı Otomatığı (Soketli)	155,00	78,70	446,40	446,40	680,10	680,10
Deviatör	136,10	72,70	446,40	446,40	655,20	655,20
Deviatör (Soketli)	136,10	72,70	446,40	446,40	655,20	655,20
Işıklı Deviatör	174,90	78,70	446,40	446,40	700,00	700,00
Işıklı Deviatör (Soketli)	174,90	78,70	446,40	446,40	700,00	700,00
Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (1+3)	171,60	100,00	446,40	446,40	718,00	718,00
Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (3+3)	187,20	100,00	446,40	446,40	733,60	733,60
Üçlü Anahtar Tek Tuşlu (1+3)	171,60	78,70	446,40	446,40	696,70	696,70
Üçlü Anahtar Tek Tuşlu (3+3)	187,20	78,70	446,40	446,40	712,30	712,30
Üçlü Klima Anahtarı	189,20	100,00	446,40	446,40	735,60	735,60
Jaluzi Anahtarı	196,30	100,00	446,40	446,40	742,70	742,70
Jaluzi Anahtarı (Soketli)	196,30	100,00	446,40	446,40	742,70	742,70
Tek Tuşlu Jaluzi Anahtarı	183,10	78,70	446,40	446,40	708,20	708,20
Zil Butonu	113,30	72,70	446,40	446,40	632,40	632,40
Zil Butonu (Soketli)	113,30	72,70	446,40	446,40	632,40	632,40
Işıklı Zil Butonu 12 V	155,00	78,70	446,40	446,40	680,10	680,10
Işıklı Zil Butonu 12 V (Soketli)	155,00	78,70	446,40	446,40	680,10	680,10
Etiketli Işıklı Zil Butonu 12 V	155,00	78,70	446,40	446,40	680,10	680,10
Etiketli Işıklı Zil Butonu 12 V (Soketli)	155,00	78,70	446,40	446,40	680,10	680,10
Uyarı Anahtarı	140,90	78,70	446,40	446,40	666,00	666,00
Uyarı Anahtarı (Soketli)	140,90	78,70	446,40	446,40	666,00	666,00
İpli Acil Uyarı	157,80	78,70	446,40	446,40	682,90	682,90
İpli Acil Uyarı (Soketli)	157,80	78,70	446,40	446,40	682,90	682,90
Otel Uyarı Ünitesi Komütatörü	215,90	85,40	446,40	446,40	747,70	747,70
Otel Uyarı Dış Ünitesi	271,50	81,90	446,40	446,40	799,80	799,80
Kablo Çıkış Kapağı ve Modül	Sorunuz	132,80	446,40	446,40	579,20	579,20

### Satış Şekli



Mekanizma

+



Tuş

+



Çerçeve

=



Komple Ürün



## CELLIA

Ürün Tanımı	Modül Fiyatları (₺)	Tuş / Kapak Fiyatları (₺)	Çerçeve Fiyatları (₺)		Tam Mamul Fiyatları (₺)	
			Saten - Füme Krom - Mat Krom	Mat Altın - Altın Antik Bakır Antik Pirinç	Saten - Füme Krom - Mat Krom	Mat Altın - Altın Antik Bakır Antik Pirinç
<b>Priz Grubu</b>						
Topraklı Priz	174,90	78,70	446,40	446,40	700,00	700,00
Topraklı Priz (Soketli)	174,90	101,50	446,40	446,40	722,80	722,80
Kapaklı Topraklı Priz	146,10	78,70	446,40	446,40	671,20	671,20
Ups Priz	146,10	78,70	446,40	446,40	671,20	671,20
Ups Priz (Soketli)	146,10	101,50	446,40	446,40	694,00	694,00
Kapaklı Ups Priz	424,90	101,50	446,40	446,40	972,80	972,80
Şok Korumalı Topraklı Priz	174,90	78,70	446,40	446,40	700,00	700,00
<b>TV Priz Grubu</b>						
TV Anten Prizi Dirençsiz	117,10	70,90	446,40	446,40	634,40	634,40
TV Anten Prizi Geçişli 8-10-12-15-18-20 dB	117,10	70,90	446,40	446,40	634,40	634,40
TV Anten Priz Sonlu	117,10	70,90	446,40	446,40	634,40	634,40
TV Radyo Priz Sonlu 2dB	349,50	70,90	446,40	446,40	866,80	866,80
TV Radyo Priz Geçişli 7-10-12-15-18-20 dB	382,40	70,90	446,40	446,40	899,70	899,70
TV Sat Priz Sonlu 1dB	423,40	70,90	446,40	446,40	940,70	940,70
TV Sat Priz Geçişli 5dB	458,70	70,90	446,40	446,40	976,00	976,00
TV Radyo Sat Priz Sonlu 2dB	494,30	70,90	446,40	446,40	1.011,60	1.011,60
TV Radyo Sat Priz Geçişli 5dB	535,70	70,90	446,40	446,40	1.053,00	1.053,00
Uydu Prizi Sonlu	147,10	70,90	446,40	446,40	664,40	664,40
<b>Veri İletim Grubu</b>						
Nümeris Telefon Prizi	127,10	57,70	446,40	446,40	631,20	631,20
İkili Data Prizi (Boş)	94,40	57,70	446,40	446,40	598,50	598,50
İkili Nümeris Telefon Prizi 2 Ad, Cat 3	237,90	57,70	446,40	446,40	742,00	742,00
İkili Data Prizi 1 Ad, Cat 6	223,80	57,70	446,40	446,40	727,90	727,90
İkili Data Prizi 2 Ad, Cat 6	334,40	57,70	446,40	446,40	838,50	838,50
Data Prizi Cat 6	210,10	57,70	446,40	446,40	714,20	714,20
İkili Data Priz Cat 3 + Cat 6	270,00	57,70	446,40	446,40	774,10	774,10
HDMI Priz (Jaklı)	424,80	70,90	446,40	446,40	942,10	942,10
USB Priz (Jaklı)	363,20	70,90	446,40	446,40	880,50	880,50
F Konektör	118,90	Sorunuz	446,40	446,40	565,30	565,30
<b>Elektronik Grubu</b>						
Dimmer	603,70	85,30	446,40	446,40	1.135,40	1.135,40
Vavien Dimmer	573,30	85,30	446,40	446,40	1.105,00	1.105,00
1-10V Led Dimmer	647,10	85,30	446,40	446,40	1.178,80	1.178,80
Uzaktan Kumandalı Dimmer	666,10	81,90	446,40	446,40	1.194,40	1.194,40
Bölgesel Ses Ayar Paneli (Bap) 10 W	616,70	91,80	446,40	446,40	1.154,90	1.154,90
Acil Durum Lambası	712,50	78,70	446,40	446,40	1.237,60	1.237,60
■ Uyarı Zili	255,10	78,70	446,40	446,40	780,20	780,20
■ Gecikmeli Energy Saver (Röle Hariç)	540,10	82,80	446,40	446,40	1.069,30	1.069,30
■ Elektromanyetik Energy Saver	0,00	82,80	446,40	446,40	529,20	529,20
Radyo Frekanslı Energy Saver (Röle Hariç)	2.637,50	82,80	446,40	446,40	3.166,70	3.166,70
Müzik Yayın Prizi Hi - Fi	140,20	70,90	446,40	446,40	657,50	657,50
USB Şarj Prizi	943,90	70,90	446,40	446,40	1.461,20	1.461,20
<b>Çerçeve Grubu</b>						
Tekli Çerçeve	-	-	477,80	477,80	-	-
İkili Çerçeve	-	-	912,60	912,60	-	-
Üçlü Çerçeve	-	-	1.237,00	1.237,00	-	-
Dörtlü Çerçeve	-	-	1.767,50	1.767,50	-	-
Beşli Çerçeve	-	-	2.295,10	2.295,10	-	-
İkili Dikey Çerçeve	-	-	912,60	912,60	-	-
Üçlü Dikey Çerçeve	-	-	1.237,00	1.237,00	-	-

(■) İşaretili ürünlerin fiyatlarına "röle" dahil değildir. Röle fiyatları için 31. sayfaya bakınız.

# Anahtar ve Priz Grubu

## LUMIA GLASS



61 154 701  
Whitepearl / Siyah



61 155 701  
Whitepearl / Beyaz İnci



61 156 701  
Whitepearl / Yeşil



61 160 701  
Greenleaf / Yeşil



61 162 701  
Greenleaf / Beyaz İnci



61 157 701  
Blackmagic / Beyaz İnci



61 158 701  
Blackmagic / Gümüş



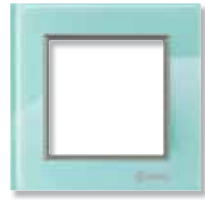
61 159 701  
Blackmagic / Yeşil



61 163 701  
Riverblue / Siyah



61 165 701  
Riverblue / Beyaz İnci



61 166 701  
Riverblue / Yeşil

## LUMIA CORIAN



59 139 701  
Dusk / Siyah



59 133 701  
Blackquartz / Siyah



59 136 701  
Aurora / Dore



59 130 701  
Sandstone / Dore



59 140 701  
Dusk / Gümüş



59 134 701  
Blackquartz / Gümüş



59 141 701  
Dusk / Beyaz İnci



59 135 701  
Blackquartz / Beyaz İnci



59 138 701  
Aurora / Beyaz İnci



59 132 701  
Sandstone / Yeşil

## LUMIA METAL



63 142 701  
Gümüş / Beyaz İnci



63 143 701  
Gümüş / Siyah



63 144 701  
Gümüş / Yeşil



63 145 701  
Gümüş / Gümüş



63 146 701  
Siyah / Beyaz İnci



63 147 701  
Siyah / Siyah



63 148 701  
Siyah / Yeşil



63 149 701  
Siyah / Dore



63 151 701  
Saten / Siyah



63 152 701  
Saten / Yeşil



63 153 701  
Saten / Dore

## AKRİLİK CAM



271 A.Yeşil - Siyah



162 A.Yeşil - Beyaz İnci



160 A.Yeşil - Yeşil



156 Beyaz - Yeşili



154 Beyaz - Siyah



155 Beyaz - Beyaz İnci



270 Mavi - Gümüş



163 Mavi - Siyah



165 Mavi - Beyaz İnci



159 Siyah - Yeşil



272 Siyah - Siyah



157 Siyah - Beyaz İnci

## AKRİLİK MERMER



266 Yeşil - Yeşil



263 Yeşil - Siyah



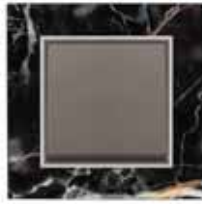
265 Yeşil - Beyaz İnci



255 Kahverengi - Yeşil



253 Kahverengi - Beyaz İnci



260 Siyah Beyaz - Yeşil



257 Siyah Beyaz - Siyah



259 Siyah Beyaz - Beyaz İnci

## LUMIA Modül - Tuş / Kapak Takılı

Ürün Adı (Modül - Tuş / Kapak Takılı)	Kod No.	Birim Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Anahtar Grubu</b>				
Anahtar Soketli	58 xxx 101	101,00	12	36
Işıklı Anahtar Soketli	58 xxx 121	123,80	12	36
Işıklı Anahtar Nötr Hatlı	58 xxx 320	201,80	12	36
Komütatör Soketli	58 xxx 103	131,30	12	36
Işıklı Komütatör Soketli	58 xxx 123	176,60	12	36
Işıklı Komütatör Nötr Hatlı	58 xxx 321	251,70	12	36
Light Soketli	58 xxx 104	108,60	12	36
Işıklı Light Soketli	58 xxx 124	127,20	12	36
Işıklı Light Nötr Hatlı	58 xxx 322	159,40	12	36
Vavien Soketli	58 xxx 105	112,60	12	36
Işıklı Vavien Soketli	58 xxx 125	135,50	12	36
Işıklı Vavien Nötr Hatlı	58 xxx 323	218,90	12	36
Kapı Otomatığı Soketli	58 xxx 196	108,60	12	36
Deviatör (Ara Vavien) Soketli	58 xxx 120	137,40	12	36
Işıklı Deviatör (Ara Vavien) Soketli	58 xxx 140	172,30	12	36
Üçlü Anahtar (3 Tuşlu, 1+3)	58 xxx 091	155,00	12	36
Üçlü Anahtar (3 Tuşlu, 3+3)	58 xxx 092	176,60	12	36
Üçlü Klima Anahtar	58 xxx 084	149,10	12	36
İkili Vavien	58 xxx 026	145,50	12	36
Jaluzi Anahtarı Tek Tuşlu	58 xxx 279	140,20	12	36
Jaluzi Anahtarı Soketli	58 xxx 141	154,00	12	36
Zil Butonu Soketli	58 xxx 150	108,60	12	36
Etiketli Zil Butonu Soketli	58 xxx 110	119,80	12	36
Işıklı Zil Butonu 12 V Soketli	58 xxx 185	127,20	12	36
Işıklı Etiketli Zil Butonu 12 V Soketli	58 xxx 130	137,90	12	36
Uyarı Anahtar Soketli	58 xxx 171	117,40	12	36
İpli Acil Uyarı Lambası	58 xxx 128	132,50	12	36
Otel Uyarı Ünitesi Komütatörü	58 xxx 252	176,60	12	36
Otel Uyarı Dış Ünitesi	58 xxx 253	237,10	12	36
<b>Priz Grubu</b>				
Topraklı Priz Soketli	58 xxx 172	127,10	12	36
Kapaklı Topraklı Priz Soketli	58 xxx 099	153,20	12	36
Ups Priz Soketli	58 xxx 173	137,90	12	36
Kapaklı Ups Priz Soketli	58 xxx 116	222,40	12	36
Çocuk Korumalı Priz	58 xxx 052	153,20	12	36
Çocuk Korumalı Ups Priz Soketli	58 xxx 198	128,00	12	36
Çocuk Korumalı Topraklı Priz Soketli	58 xxx 174	196,30	12	36
<b>TV Priz Grubu</b>				
Tv Anten Prizi Sonlu 4 dB	58 xxx 027	135,50	12	36
Tv Anten Prizi Geçişli 6 dB	58 xxx 007	135,50	12	36
Tv Anten Prizi Sonlu 0,5 dB (Metal Kasalı)	58 xxx 087	149,90	12	36
Tv Anten Prizi Geçişli 11 dB (Metal Kasalı)*	58 xxx 088	149,90	12	36
TV Anten Prizi Dirençsiz	58 xxx 142	135,50	12	36
Tv Anten Prizi Sonlu Pim Merkez Kontaklı	58 xxx 044	149,90	12	36
Uydu Prizi Tekli Geçişli	58 xxx 133	227,90	12	36
Uydu Prizi Tekli Sonlu	58 xxx 134	227,90	12	36
Tv-Radyo Prizi 1,5 dB Sonlu	58 xxx 065	481,00	12	36
Tv-Radyo Prizi 7 dB Geçişli **	58 xxx 060	481,00	12	36
Tv-Radyo-Sat Prizi 1,5 dB Sonlu	58 xxx 066	581,90	12	36
Tv-Radyo-Sat Prizi 4 dB Geçişli	58 xxx 067	581,90	12	36
Tv-Sat Prizi 1 dB Sonlu	58 xxx 098	512,10	12	36
Tv-Sat Prizi 4 dB Geçişli	58 xxx 083	512,10	12	36
<b>Veri İletim Grubu</b>				
Nümeris Telefon Prizi	58 xxx 014	112,10	12	36
İkili Nümeris Telefon Prizi 1 Ad.	58 xxx 042	162,80	12	36
İkili Nümeris Telefon Prizi 2 Ad.	58 xxx 034	167,40	12	36
İkili Data Prizi (2 Ad. Cat 3)	58 xxx 076	295,40	12	36
İkili Data Prizi (Cat 3 + Cat 6)	58 xxx 137	365,40	12	36
İkili Data Prizi 1 Ad. Cat 6	58 xxx 135	363,20	12	36
İkili Data Prizi 2 Ad. Cat 6	58 xxx 136	553,10	12	36
İkili Data Priz Boş	58 xxx 038	115,00	12	36
Müzik Yayın Priz Hi - Fi	58 xxx 080	197,00	12	36
HDMI Priz Jaklı	58 xxx 494	517,10	12	36
USB Priz Jaklı	58 xxx 495	442,50	12	36

(\*) 14 dB ve 18 dB versiyonları mevcuttur. (\*\*) 10-12-15-20 dB versiyonları mevcuttur.

# LUMIA Çerçeveler

Ürün Adı (Modül - Tuş / Kapak Takılı)	Kod No.	Birim Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Elektronik Grubu</b>				
Dimmer	58 xxx 011	592,10	12	36
Dimmer Uzaktan Kumandalı Şebeke Filtreli	58 xxx 045	876,30	12	36
Vavien Dimmer	58 xxx 234	701,60	12	36
1-10V Led Dimmer	58 xxx 459	787,70	12	36
Bap (Bölgesel Ses Ayar Paneli)	58 xxx 086	1.014,10	12	36
Acil Durum Lambası	58 xxx 055	918,00	12	36
Uyarı Zili	58 xxx 056	350,10	12	36
■ Energy Saver (Gecikmeli, Röle Hariç)	58 xxx 046	367,40	12	36
■ Elektro Manyetik Energy Saver (Röle Hariç)	58 xxx 301	1.001,80	12	36
■ Radyo Frekanslı Energy Saver (Röle Hariç)	58 xxx 302	2.190,90	12	36
Şok Korumalı Topraklı Priz	58 xxx 139	298,20	12	36
USB Charger	58 xxx 465	880,10	12	36

(■) İşaretili ürünlerin fiyatlarına "röle" dahil değildir. Röle fiyatları için 31. sayfaya bakınız.

Ürün Tanımı	Corian		Glass		Metal		Wood		Kutu	Koli
	Kod No	Fiyat (₺)	Kod No	Fiyat (₺)	Kod No	Fiyat (₺)	Kod No	Fiyat (₺)		
Tekli Çerçeve	59 xxx 701	514,30	61 xxx 701	677,30	63 xxx 701	225,80	62 xxx 701	311,10	6	36
İkili Yatay Çerçeve	59 xxx 702	632,50	61 xxx 702	933,30	63 xxx 702	385,40	62 xxx 702	481,90	-	12
Üçlü Çerçeve	59 xxx 703	974,20	61 xxx 703	1.308,50	63 xxx 703	558,30	62 xxx 703	685,70	-	12
Dörtlü Çerçeve	59 xxx 704	1.104,00	61 xxx 704	1.803,70	63 xxx 704	771,70	62 xxx 704	901,10	-	12
İkili Dikey Çerçeve	59 xxx 707	632,50	61 xxx 707	933,30	63 xxx 707	385,40	62 xxx 707	481,90	-	12
Üçlü Dikey Çerçeve	59 xxx 708	974,20	61 xxx 708	1.308,50	63xxx708	558,30	62 xxx 708	685,70	-	12

Ürün Tanımı	Akrilik Mermer		Akrilik Cam		Kutu	Koli
	Kod No	Fiyat (₺)	Kod No	Fiyat (₺)		
Tekli Çerçeve	79 xxx 701	284,20	80 xxx 701	276,10	6	36
İkili Yatay Çerçeve	79 xxx 702	474,40	80 xxx 702	467,90	-	12
Üçlü Yatay Çerçeve	79 xxx 703	644,20	80 xxx 703	637,10	-	12
Dörtlü Yatay Çerçeve	79 xxx 704	836,50	80 xxx 704	830,30	-	12



Akrilik Mermer	
Yeşil / Yeşil	266
Yeşil / Siyah	263
Yeşil / Beyaz İnci	265
Kahverengi / Haki	255
Kahverengi / Beyaz İnci	253
Kahverengi / Krem İnci	256
Siyah Beyaz / Haki	260
Siyah Beyaz / Siyah	257
Siyah Beyaz / Beyaz İnci	259
Akrilik Cam	
Beyaz / Yeşil	156
Beyaz / Siyah	154
Beyaz / Beyaz İnci	155
Beyaz / Krem İnci	269
Mavi / Gümüş	270
Mavi / Siyah	163
Mavi / Beyaz İnci	165
Mavi / Krem İnci	164
A.Yeşil / Yeşil	160
A.Yeşil / Siyah	271
A.Yeşil / Beyaz İnci	162
Siyah / Yeşil	159
Siyah / Siyah	272
Siyah / Beyaz İnci	157

Corian	
Sandstone / Dore	130
Sandstone / Yeşil	132
Blackquartz / Siyah	133
Blackquartz / Gümüş	134
Blackquartz / Beyaz İnci	135
Aurora / Dore	136
Aurora / Beyaz İnci	138
Dusk / Siyah	139
Dusk / Gümüş	140
Dusk / Beyaz İnci	141
Glass	
Whitepearl / Siyah	154
Whitepearl / Beyaz İnci	155
Whitepearl / Yeşil	156
Blackmagic / Beyaz İnci	157
Blackmagic / Gümüş	158
Blackmagic / Yeşil	159
Greenleaf / Yeşil	160
Greenleaf / Krem İnci	161
Greenleaf / Beyaz İnci	162
Riverblue / Siyah	163
Riverblue / Krem İnci	164
Riverblue / Beyaz İnci	165
Riverblue / Yeşil	166

Metal	
Gümüş / Beyaz İnci	142
Gümüş / Siyah	143
Gümüş / Haki	144
Gümüş / Gümüş	145
Siyah / Beyaz İnci	146
Siyah / Siyah	147
Siyah / Haki	148
Siyah / Dore	149
Saten / Krem İnci	150
Saten / Siyah	151
Saten / Haki	152
Saten / Dore	153

Tuş Kapak Renkleri	
Gümüş	051
Siyah	054
Yeşil	052
Dore	057
Füme	050
Beyaz İnci	100

## Tuş ve Kapak Renkleri

					
054 Siyah	051 Gümüş	057 Dore	052 Yeşil	050 Füme	100 Beyaz İnci

## Satış Şekli



## CELLIA MODÜLER

### Tuş ve Kapak Renkleri



### Çerçeve Renkleri

#### Krom



#### Mat Krom



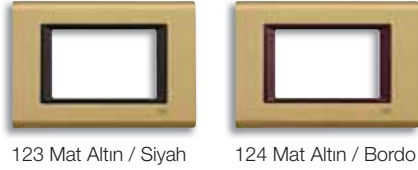
#### Saten



#### Füme



#### Mat Altın



#### Altın



#### Antik Bakır



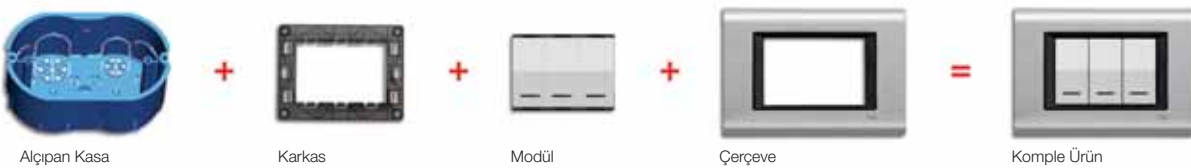
#### Antik Piriç



### Kombinasyon Örnekleri



### Satış Şekli



## MILLANTA MODÜLER

### Tuş ve Kapak Renkleri



001 Beyaz



010 Krem



050 Füme



111 Siyah



052 Yeşil



054 Siyah



057 Dore



100 Beyaz İnci



065 Metalik Gümüş

### Çerçeve Renkleri



001 Beyaz



010 Krem



111 Parlak Siyah



050 Füme



057 Dore



054 Siyah



052 Yeşil



056 Gümüş

### Kombinasyon Örnekleri



Beyaz / Beyaz



Yeşil / Dore

### Satış Şekli



Alçıpan Kasa

+



Karkas

+



Modül

+



Çerçeve

=



Komple Ürün



## KARE MODÜLER

### Tuş ve Kapak Renkleri



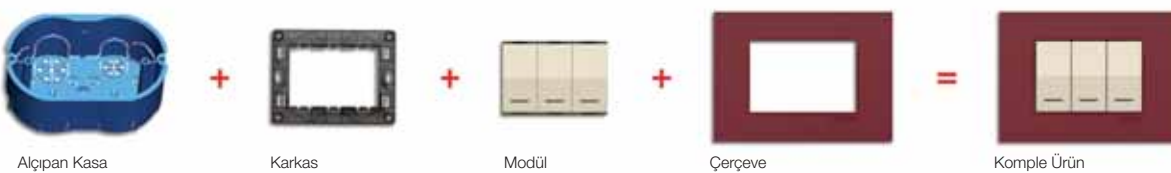
### Çerçeve Renkleri



### Kombinasyon Örnekleri



### Satış Şekli



## KARE MODÜLER METAL

### Tuş ve Kapak Renkleri

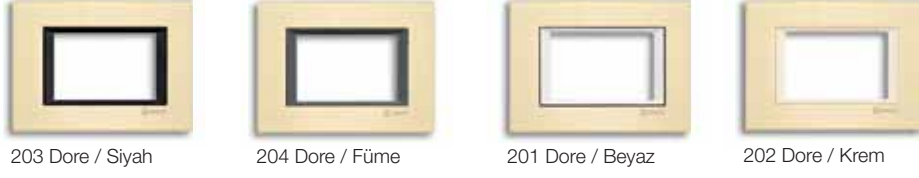


### Çerçeve Renkleri

#### Metalik Gümüş



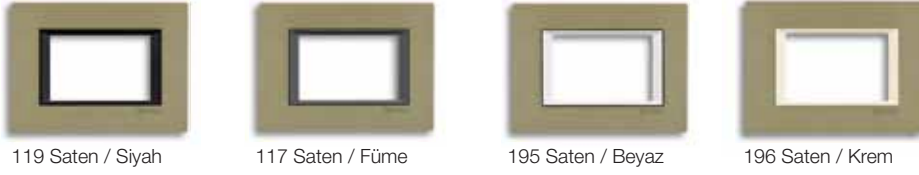
#### Dore



#### Siyah



#### Saten



### Kombinasyon Örnekleri



#### Satış Şekli



## MODÜLER SERİ ÇÖZÜMLERİ

Cellia Modüler | Millanta Modüler | Kare Modüler | Kare Modüler Metal

Ürün Tanımı	Kod No	Birim Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Anahtar Grubu</b>				
Anahtar 1M	53 xxx 001	84,40	6	60
Anahtar 32A 1M	53 xxx 462	314,60	12	120
Işıklı Anahtar 1M (Led Işık)	53 xxx 267	116,40	12	120
Işıklı Anahtar 1M (Neon Işık)	53 xxx 021	100,00	12	120
Işıklı Anahtar Nötr Hatlı 1M (Led Işık)	53 xxx 478	124,50	12	120
Anahtar 2M	53 xxx 251	90,70	12	120
Işıklı Anahtar 2M (Led Işık)	53 xxx 268	122,00	12	120
Işıklı Anahtar 2M (Neon Işık)	53 xxx 237	105,20	12	120
Işıklı Anahtar Nötr Hatlı 2M (Led Işık)	53 xxx 479	129,30	12	120
Light 1M	53 xxx 004	87,60	12	120
Işıklı Light 1M (Led Işık)	53 xxx 271	116,40	12	120
Işıklı Light 1M (Neon Işık)	53 xxx 024	100,00	12	120
Işıklı Light Nötr Hatlı 1M (Led Işık)	53 xxx 480	124,50	6	60
Light 2M	53 xxx 256	90,70	6	60
Işıklı Light 2M (Led Işık)	53 xxx 272	122,00	6	60
Işıklı Light 2M (Neon Işık)	53 xxx 257	105,20	6	60
Işıklı Light Nötr Hatlı 2M (Led Işık)	53 xxx 481	129,30	12	120
Vavien 1M	53 xxx 005	87,60	12	120
Işıklı Vavien 1M (Led Işık)	53 xxx 269	116,40	12	120
Işıklı Vavien 1M (Neon Işık)	53 xxx 025	100,00	12	120
Işıklı Vavien Nötr Hatlı 1M (Led Işık)	53 xxx 482	124,50	6	60
Vavien 2M	53 xxx 258	90,70	6	60
Işıklı Vavien 2M (Led Işık)	53 xxx 270	122,00	6	60
Işıklı Vavien 2M (Neon Işık)	53 xxx 259	105,20	6	60
Işıklı Vavien Nötr Hatlı 2M (Led Işık)	53 xxx 483	129,30	12	120
Kapı Otomatığı 1M	53 xxx 096	87,60	12	120
Işıklı Kapı Otomatığı 1M (Led Işık)	53 xxx 273	116,40	12	120
Işıklı Kapı Otomatığı 1M (Neon Işık)	53 xxx 097	100,00	6	60
Kapı Otomatığı 2M	53 xxx 260	90,70	6	60
Işıklı Kapı Otomatığı 2M (Led Işık)	53 xxx 274	122,00	6	60
Işıklı Kapı Otomatığı 2M (Neon Işık)	53 xxx 261	105,20	12	120
Deviatör 1M	53 xxx 020	112,90	12	120
Işıklı Deviatör 1M (Led Işık)	53 xxx 275	141,50	12	120
Işıklı Deviatör 1M (Neon Işık)	53 xxx 040	125,20	6	60
Deviatör 2M	53 xxx 262	116,40	6	60
Işıklı Deviatör 2M (Led Işık)	53 xxx 276	148,30	6	60
Işıklı Deviatör 2M (Neon Işık)	53 xxx 263	129,30	12	120
Jaluzi 1M	53 xxx 041	216,00	6	60
Jaluzi 2M	53 xxx 264	222,30	12	120
Yaylı Jaluzi Anahtar 1M	53 xxx 318	193,10	12	120
Yaylı Jaluzi Anahtar 2M	53 xxx 319	219,80	12	120
Zil Butonu 220V 1M	53 xxx 050	87,60	12	120
Işıklı Zil Butonu 220V 1M (Led Işık)	53 xxx 277	116,40	12	120
Işıklı Zil Butonu 220V 1M (Neon Işık)	53 xxx 070	100,00	12	120
Zil Butonu 2M	53 xxx 265	90,70	6	60
Işıklı Zil Butonu 220V 2M (Led Işık)	53 xxx 278	122,00	6	60
Işıklı Zil Butonu 220V 2M (Neon Işık)	53 xxx 266	105,20	6	60
Uyarı Anahtarı 1M	53 xxx 071	112,90	6	60
İpli Acil Uyarı 1M	53 xxx 128	248,20	6	60
Boşluk Kapağı 1M	53 xxx 555	20,30	12	120
Boşluk Kapağı 2M	53 xxx 557	24,30	12	120
Kablo Çıkış Kapağı 1M	53 xxx 556	20,30	6	60
Isıtıcı Anahtarı 1M	53 xxx 439	93,60	12	120
Fan Anahtarı 1M	53 xxx 438	93,60	12	120
<b>Priz Grubu</b>				
Priz (Cihaz Tipi) 1M	53 xxx 129	80,70	6	60
Universal Çocuk Korumalı Priz 2M	53 xxx 429	197,00	6	60
Universal Priz 2M	53 xxx B11	158,30	6	60
Euro Amerikan Priz 1M	53 xxx 451	168,80	6	60
Çocuk Korumalı Priz 2M	53 xxx 052	113,30	6	60
Çocuk Korumalı Topraklı Priz 2M	53 xxx 058	120,50	6	60
Çocuk Korumalı Kapaklı Topraklı Priz 2M	53 xxx 238	184,90	6	60
Çocuk Korumalı UPS Priz 2M	53 xxx 053	120,50	6	60
Çocuk Korumalı Topraklı Priz 1M - İtalyan Tipi	53 xxx 283	218,80	6	60
Traş Prizi 3M	53 xxx 491	2.103,30	6	60
<b>Veri İletim Grubu</b>				
Nümeris Priz (Cat3) 1M	53 xxx 014	121,20	12	120
Data Priz (Cat6) 1M	53 xxx 239	154,40	6	60

## MODÜLER SERİ ÇÖZÜMLERİ

Cellia Modüler | Millanta Modüler | Kare Modüler | Kare Modüler Metal

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>TV Priz Grubu</b>				
Tv Anten Dirençsiz 1 dB 1M	53 xxx 142	181,50	12	120
Tv Anten Prizi Sonlu 1 dB 1M	53 xxx 027	181,50	12	120
TV Anten Prizi Geçişli 12 dB 1M	53 xxx 007	181,50	12	120
TV Sat Priz Sonlu 1 dB 1M	53 xxx 098	543,60	12	120
TV Sat Prizi Geçişli 4 dB 1M	53 xxx 083	543,60	12	120
Uydu Priz Geçişli 1 dB 1M	53 xxx 133	269,70	12	120
Uydu Prizi Sonlu 2 dB 1M	53 xxx 134	269,70	12	120
F Konnektör 1M	53 xxx 280	181,50	6	60
<b>Elektronik Grubu</b>				
Dimmer 300W 1M	53 xxx 011	365,70	6	60
Vavien Dimmer 300W 1M	53 xxx 234	1.157,30	6	60
Acil Durum Lambası 2M	53 xxx 055	520,00	6	60
■ Elektromanyetik Energy Saver 3M	53 xxx 301	1.100,40	6	36
■ Radyo Frekanslı Energy Saver 3M	53 xxx 302	2.278,90	6	36
BAP-Bölgesel Ses Ayarı Paneli 2M	53 xxx 086	585,50	6	60
Müzik Yayın Prizi 1M	53 xxx 080	158,10	6	60
Otel Uyarı İç Ünite 2M	53 xxx 252	149,20	6	60
USB Şarj Prizi 1M	53 xxx 465	988,50	6	60
USB Jaklı 1M	53 xxx 495	321,30	6	60
USB Şarj Priz A+C Tipi 1M	53 xxx 576	1.008,00	6	60
HDMI Priz Jaklı 1M	53 xxx 494	439,90	6	60
Hareket Dedektörü 1M	53 xxx 498	869,90	6	60
<b>Kasalar</b>				
2M Kasa - Sıva Altı (Kırmızı)	53 000 443	9,00	-	72
3M Kasa - Alçıpan (Mavi)	53 000 244	11,20	-	48
4M Kasa - Sıva Altı (Kırmızı)	53 000 245	32,10	-	48
7M Kasa - Sıva Altı (Kırmızı)	53 000 246	49,20	-	36
● Sıva Altı Tırnaklı Alçıpan Kasa	10013	30,6	-	200
3M Kasa - Alçıpan (Mavi)	53 000 247	22,80	-	48
4M Kasa - Alçıpan (Mavi)	53 000 248	38,80	-	48
7M Kasa - Alçıpan (Mavi)	53 000 249	60,40	-	36
<b>Karkaslar</b>				
2M Karkas	53 000 240	19,20	12	120
3M Karkas	53 000 241	19,30	12	120
4M Karkas	53 000 242	33,10	12	120
7M Karkas	53 000 243	43,30	12	72
2M Karkas - Tırnaklı	53 000 250	21,10	12	120
3M Karkas (2M)	53 000 450	44,70	12	120

(■) İşaretli ürünlerin fiyatlarına "röle" dahil değildir. Röle fiyatları için 31. sayfaya bakınız.

(●) Yuvarlak

## MODÜLER SERİ ÇÖZÜMLERİ

Cellia Modüler | Millanta Modüler | Kare Modüler | Kare Modüler Metal

Ürün Tanımı	Altın - Mat Altın Antik Pirinç / Bakır		Krom - Mat Krom Saten - Füme		Kutu Adet	Koli Adet
	Kod No	Fiyat (₺)	Kod No	Fiyat (₺)		
<b>Cellia Modüler Çerçeveler</b>						
2M Çerçeve	55 xxx 766	502,20	55 xxx 766	502,20	6	36
3M Çerçeve	55 xxx 767	591,70	55 xxx 767	591,70	-	12
4M Çerçeve	55 xxx 768	719,80	55 xxx 768	719,80	-	12
7M Çerçeve	55 xxx 769	927,20	55 xxx 769	927,20	-	12

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Kare Modüler Metal Çerçeveler</b>				
2M Çerçeve	72 xxx 766	342,60	6	36
3M Çerçeve	72 xxx 767	377,00	12	120
4M Çerçeve	72 xxx 768	513,00	12	120
7M Çerçeve	72 xxx 769	683,40	12	120

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Kare Modüler Akrilik Çerçeveler</b>						
2M Çerçeve	80 xxx 766	359,60	80 xxx 766	359,60	6	36
3M Çerçeve	80 xxx 767	528,80	80 xxx 767	528,80	12	120
4M Çerçeve	80 xxx 768	694,90	80 xxx 768	694,90	12	120
7M Çerçeve	80 xxx 769	1.040,10	80 xxx 769	1.040,10	12	120

Ürün Tanımı	Millanta Modüler		Kare Modüler		Kutu Adet	Koli Adet
	Kod No	Fiyat (₺)	Kod No	Fiyat (₺)		
<b>Çerçeveler</b>						
2M Çerçeve	50 xxx 766	98,40	51 xxx 766	98,40	12	120
3M Çerçeve	50 xxx 767	111,60	51 xxx 767	111,60	12	120
4M Çerçeve	50 xxx 768	138,60	51 xxx 768	138,60	12	120
7M Çerçeve	50 xxx 769	165,20	51 xxx 769	165,20	12	72
2x2M Çerçeve	50 xxx 702	192,50	51 xxx 702	192,50	6	60
3x2M Çerçeve	50 xxx 703	223,60	51 xxx 703	223,60	6	60
4x2M Çerçeve	50 xxx 704	250,80	51 xxx 704	250,80	6	60
1M Çerçeve *	50 xxx 776	75,20	51 xxx 776	75,20	12	120
2M Çerçeve *	50 xxx 777	89,80	51 xxx 777	89,80	12	120

(\*) 3M Çerçeve Ölçüsünde (1M çerçeve 3M karkas ile kullanılmaktadır.)

Çerçeve renkleri için 'xxx' olan yerlere sayfa 21'deki renk kodlarını yazabilirsiniz.

## MODÜLER SERİ ÇÖZÜMLERİ

Cellia Modüler | Millanta Modüler | Kare Modüler | Kare Modüler Metal

### Cellia Modüler Çerçeve Kodları

Renk	Kod No.
Krom - Siyah	112
Krom - Füme	113
Krom - Gümüş	114
Mat Krom - Siyah	115
Mat Krom - Beyaz	116
Saten - Beyaz	117
Saten - Dore	118
Saten - Füme	119
Füme - Gümüş	120
Füme - Füme	121
Füme - Dore	122
Mat Altın - Siyah	123
Mat Altın - Bordo	124
Altın - Siyah	125
Altın - Dore	126
Altın - Bordo	127
Antik Bakır - Siyah	225
Antik Bakır - Dore	245
Antik Pirinç - Siyah	246

### Kare Modüler Metal Çerçeve Kodları

Renk	Kod No.
Metalik Gümüş - Siyah	193
Metalik Gümüş - Füme	194
Metalik Gümüş - Beyaz	188
Metalik Gümüş - Krem	192
Dore - Siyah	203
Dore - Füme	204
Dore - Beyaz	201
Dore - Krem	202
Siyah - Siyah	199
Siyah - Füme	200
Siyah - Beyaz	197
Siyah - Krem	198
Saten - Füme	117
Saten - Beyaz	195
Saten - Krem	196
Saten - Siyah	119

### Millanta ve Kare Çerçeve Kodları

Renk	Kod No.
Beyaz	001
Krem	010
Parlak Siyah	111
Gri	064
Bordo	110
Siyah	054
Yeşil	052
Titanyum	109

Renk	Kod No.
Füme	050
Gümüş	051
Altın	046

### Kare Modüler Akrilik Çerçeveler Renk Kodları

Renk	Kod No.
Siyah	279
Beyaz	278

### Tuş ve Kapak Renk Kodları

Renk	Kod No.
Beyaz	001
Krem	010
Boyali Siyah	111
Füme	050
Dore	057
Metalik Gümüş	065



Dünya için üretiyoruz  
Dünyayı aydınlatıyoruz...

# Anahtar ve Priz Grubu

## LUNIS, MANOLYA, KAREA, DEFNE SERİLERİ

### Renkli Ürünler



001 Beyaz



010 Krem



065 Metalik Gümüş



057 Dore



052 Yeşil



050 Füme



100 İnci

### Çoklu Çerçeveler



İkili Yatay Çerçeve

Üçlü Yatay Çerçeve



Dörtlü Yatay Çerçeve



Beşli Yatay Çerçeve



Altılı Yatay Çerçeve



İkili Dikey Çerçeve



Üçlü Dikey Çerçeve



## KAREA-LUNIS Modül (Tuş / Kapak Takılı) + Çerçeve

### a) Modül (Tuş / Kapak Takılı)

Ürün Tanımı	Kod No	Beyaz - Krem Fiyat (₺)	Siyah - E. Füme Fiyat (₺)	Renkli Fiyat (₺)	Kutu / Koli
<b>Anahtar Grubu</b>					
Anahtar, Modül ve Tuş	57 xxx 001	54,80	60,40	76,40	12/120
• Işıklı Anahtar, Modül ve Tuş	57 xxx 021	85,30	91,70	98,40	12/120
• Komütatör, Modül ve Tuş	57 xxx 003	72,80	77,40	106,50	12/120
• Işıklı Komütatör, Modül ve Tuş	57 xxx 023	97,80	105,50	143,80	12/120
• Light, Modül ve Tuş	57 xxx 004	65,00	70,00	86,40	12/120
• Işıklı Light, Modül ve Tuş	57 xxx 024	87,70	95,00	101,80	12/120
• İkili Light, Modül ve Tuş	57 xxx 441	99,30	106,50	120,20	12/120
• Vavien, Modül ve Tuş	57 xxx 005	67,80	75,10	90,40	12/120
• Işıklı Vavien, Modül ve Tuş	57 xxx 025	96,70	106,00	108,60	12/120
• Kapı Otomatiği, Modül ve Tuş	57 xxx 096	65,60	70,00	86,40	12/120
• Işıklı Kapı Otomatiği, Modül ve Tuş	57 xxx 097	87,70	95,00	101,80	12/120
• Deviatör (Ara Vavien), Modül ve Tuş	57 xxx 020	94,50	101,80	117,10	12/120
• Işıklı Deviatör (Ara Vavien), Modül ve Tuş	57 xxx 040	133,80	143,20	145,80	12/120
• Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (1+3) 1 Giriş, 3 Çıkış, Modül ve Tuş	57 xxx 091	82,10	91,20	123,90	12/120
• Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (3+3) 3 Giriş, 3 Çıkış, Modül ve Tuş	57 xxx 092	104,00	113,10	145,80	12/120
• Üçlü Klima Anahtarı, Modül ve Tuş	57 xxx 084	102,50	112,30	118,90	12/120
• İkili Vavien, Modül ve Tuş	57 xxx 026	110,90	118,10	131,80	12/120
• Jaluzi Anahtarı, Modül ve Tuş	57 xxx 041	117,40	124,30	140,10	12/120
• Jaluzi Anahtarı (Tek Tuşlu), Modül ve Tuş	57 xxx 279	107,00	114,80	128,00	12/120
• Zil Butonu, Modül ve Tuş	57 xxx 050	65,00	70,00	86,40	12/120
• Etiketli Zil Butonu, Modül ve Tuş	57 xxx 010	69,30	75,10	96,30	12/120
• Işıklı Zil Butonu 250 V Modül ve Tuş	57 xxx 070	87,70	93,50	110,60	12/120
• Uyarı Anahtarı, Modül ve Tuş	57 xxx 071	76,30	84,80	93,30	12/120
• Otel Uyarı Ünitesi Komütatörü, Modül ve Tuş	57 xxx 252	149,60	164,20	182,60	12/120
• Otel Uyarı Dış Ünitesi, Modül ve Tuş	57 xxx 253	205,70	226,60	245,00	12/120
• Kablo Çıkış Kapağı, Modül	57 xxx A64	73,00	80,60	89,50	12/120
• Boşluk Kapak Modül	57 xxx A63	47,20	53,20	54,80	12/120
<b>Priz Grubu</b>					
Priz, Modül ve Kapak	57 xxx 022	59,20	65,10	81,50	12/120
Topraklı Priz, Modül ve Kapak	57 xxx 028	70,30	77,30	104,10	12/120
Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak	57 xxx 172	70,30	77,30	104,10	12/120
Kapaklı Topraklı Priz, Modül ve Kapak	57 xxx 029	87,80	95,50	126,80	12/120
Kapaklı Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak	57 xxx 099	87,80	95,50	126,80	12/120
Ups Priz, Modül ve Kapak	57 xxx 019	92,10	100,70	110,90	12/120
Çocuk Korumalı Priz, Modül ve Kapak	57 xxx 052	66,70	73,20	91,10	12/120
Çocuk Korumalı Ups Priz, Modül ve Kapak	57 xxx 053	102,70	110,40	122,90	12/120
Çocuk Korumalı Kapaklı Ups Priz, Modül ve Kapak	57 xxx 300	146,40	151,20	200,50	12/120
Çocuk Korumalı Topraklı Priz, Modül ve Kapak	57 xxx 058	94,20	101,70	106,70	12/120
Çocuk Korumalı Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak	57 xxx 174	94,20	101,70	106,70	12/120
Çocuk Korumalı Kapaklı Topraklı Priz, Modül ve Kapak	57 xxx 254	116,10	123,30	162,80	12/120
Çocuk Korumalı Kapaklı Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak	57 xxx 255	116,10	123,30	162,80	12/120
İkili Topraklı Priz, Modül ve Kapak	57 xxx 082	87,90	95,90	104,90	12/120
Fiber Optik Priz Modül ve Kapak	57 xxx 400	221,80	240,10	240,10	12/120
Çocuk Korumalı 2 USB'li Topraklı Priz	57 xxx B01K	829,80	Sorunuz	859,00	6/30
<b>TV-Priz Grubu</b>					
Tv Anten Prizi Sonlu 4 dB, Modül ve Kapak	57 xxx 027	84,90	95,20	119,20	12/120
Tv Anten Prizi Geçişli 6 dB, Modül ve Kapak	57 xxx 007	84,90	95,20	119,20	12/120
Tv Anten Prizi Sonlu 0.5 dB Metal Kasalı, Modül ve Kapak	57 xxx 087	99,40	109,70	133,80	12/120
Tv Anten Prizi Geçişli 11 dB Metal Kasalı, Modül ve Kapak	57 xxx 088	100,00	109,70	133,80	12/120
Tv Anten Prizi Dirençsiz, Modül ve Kapak	57 xxx 142	84,90	95,20	119,20	12/120
Uydu Prizi Tekli Geçişli, Modül ve Kapak	57 xxx 133	160,20	170,40	194,50	12/120
Uydu Prizi Tekli Sonlu, Modül ve Kapak	57 xxx 134	160,20	170,40	194,50	12/120
Tv-Radyo Prizi 1.5 dB Sonlu, Modül ve Kapak	57 xxx 065	282,40	312,10	362,40	12/120
Tv-Radyo Prizi 7 dB Geçişli, Modül ve Kapak **	57 xxx 060	282,40	312,10	362,40	12/120
Tv-Radyo-Sat Prizi 4 dB Geçişli, Modül ve Kapak	57 xxx 067	428,40	475,30	481,50	12/120
Tv-Sat Prizi 1 dB Sonlu, Modül ve Kapak	57 xxx 098	338,50	368,20	418,50	12/120
Tv-Sat Prizi 4 dB Geçişli, Modül ve Kapak	57 xxx 083	338,50	368,20	418,50	12/120
F Konektör	57 xxx 280	54,80	64,50	84,80	12/120

(•) İşıretli ürünlerin soketlileri mevcuttur. Soketli - Vidalı ürünlerde fiyat farkı yoktur.

(\*) 14 dB ve 18 dB versiyonları mevcuttur. (\*\*) 10-12-15-20 dB versiyonları mevcuttur.

### Satış Şekli



a) Modül (Tuş / Kapak Takılı)

b) Çerçeve

Komple Ürün

### Örnek

	Ürün Adı	Kod No
Beyaz	Anahtar	57 001 0 01
	Soketli Anahtar	57 001 1 01

Soketli ürünlerde, 3. basamak '0' yerine '1' olacaktır.

## KAREA-LUNIS Modül (Tuş / Kapak Takılı) + Çerçeve

### a) Modül (Tuş / Kapak Takılı)

Ürün Tanımı	Kod No	Beyaz - Krem Fiyat (₺)	Siyah - E. Füme Fiyat (₺)	Renkli Fiyat (₺)	Kutu / Koli
<b>Veri İletim Grubu</b>					
Nümeris Telefon Prizi, Modül ve Kapak	57 xxx 014	62,80	71,10	90,40	12/120
İkili Nümeris Telefon Prizi, Modül ve Kapak	57 xxx 034	99,40	115,80	133,30	12/120
İkili Nümeris Priz 1 Ad. Jaklı, Modül ve Kapak	57 xxx 042	84,00	108,20	129,40	12/120
İkili Data Prizi 1 Ad. Cat 5, Modül ve Kapak	57 xxx 035	184,80	209,10	230,30	12/120
İkili Data Prizi 2 Ad. Cat 5, Modül ve Kapak	57 xxx 036	329,80	346,20	363,70	12/120
İkili Data Prizi Cat 5 + Nümeris, Modül ve Kapak	57 xxx 037	208,80	225,30	242,70	12/120
İkili Data Priz Boş, Modül ve Kapak	57 xxx 038	71,80	90,20	110,70	12/120
İkili Data Prizi 1 Ad. Cat 6, Modül ve Kapak	57 xxx 135	217,60	234,00	251,50	12/120
İkili Data Prizi 2 Ad. Cat 6, Modül ve Kapak	57 xxx 136	338,10	354,50	372,00	12/120
İkili Data Prizi Cat 3 + Cat 6, Modül ve Kapak	57 xxx 137	223,80	240,20	257,60	12/120
Müzik Yayın Priz Hi-Fi, Modül ve Kapak	57 xxx 080	103,30	110,20	124,30	12/120
HDMI Priz (Jaklı), Modül ve Kapak	57 xxx 494	297,10	309,20	324,00	12/120
USB Priz (Jaklı), Modül ve Kapak	57 xxx 495	165,80	177,70	193,00	12/120
<b>Elektronik Grubu</b>					
Dimmer 600W, Modül ve Kapak	57 xxx 011	426,20	461,10	465,70	12/120
Dimmer 1000W, Modül ve Kapak	57 xxx 093	458,70	493,60	498,10	12/120
1-10V Led Dimmer, Modül ve Kapak	57 xxx 459	439,90	474,80	479,70	12/120
Dimmer Uzaktan Kumandalı Şebeke Filtreli, Modül ve Kapak	57 xxx 045	762,40	850,00	871,90	12/120
Bap (Bölgesel Ses Ayarı Paneli), Modül ve Kapak	57 xxx 086	766,50	814,10	820,70	6/60
Acil Durum Lambası, Modül ve Kapak	57 xxx 055	673,50	713,40	719,10	6/60
Uyarı Zili, Modül ve Kapak	57 xxx 056	263,50	277,70	279,50	6/60
Gecikmeli Energy Saver (Röle Hariç), Modül ve Kapak	57 xxx 046	362,00	373,00	382,10	12/120
Energy Saver (Röle Hariç), Modül ve Kapak	57 xxx 183	129,30	140,30	149,30	12/120
Elektro Manyetik Energy Saver, Modül ve Kapak	57 xxx 301	1.019,70	1.030,80	1.039,80	12/120
■ Radyo Frekanslı Energy Saver, Modül ve Kapak	57 xxx 302	2.172,20	2.183,20	2.192,20	12/120
■ Şok Korumalı Topraklı Priz, Modül ve Kapak	57 xxx 139K	224,50	238,70	273,00	5/30
■ USB Şarj Prizi, Modül ve Kapak	57 xxx 465	852,20	863,30	878,50	12/120
■ İkili USB Şarj Prizi, Modül ve Kapak	57 xxx A80	1.000,80	1.011,80	1.027,80	12/120

### b) KAREA Çerçeveler

Ürün Tanımı	Kod No	Beyaz - Krem Fiyat (₺)	Siyah - E.Füme Fiyat (₺)	Renkli Fiyat (₺)	Kutu / Koli
Tekli	56 xxx 701	11,60	12,90	23,40	12/120
İkili	56 xxx 702	38,10	41,80	61,80	25/250
Üçlü	56 xxx 703	52,80	56,80	86,90	20/200
Dörtlü	56 xxx 704	72,80	80,50	111,60	25/120
Beşli	56 xxx 705	89,70	98,60	138,30	5/60
Altılı	56 xxx 706	115,50	125,10	164,20	5/60
İkili Dikey	56 xxx 707	38,10	41,80	61,80	25/250
Üçlü Dikey	56 xxx 708	52,80	56,80	86,90	20/200
Dörtlü Dikey	56 xxx 709	72,80	80,50	111,60	25/250
İkili Priz	56 xxx 710	21,50	21,90	39,40	12/120

### b) KAREA Line Çerçeveler

Ürün Tanımı	Kod No	Beyaz - Krem Fiyat (₺)	Siyah - E.Füme Fiyat (₺)	Renkli Fiyat (₺)	Kutu / Koli
Tekli	86 xxx 701	-	17,80	-	12/120
İkili	86 xxx 702	-	51,10	-	25/250
Üçlü	86 xxx 703	-	69,10	-	20/200
Dörtlü	86 xxx 704	-	98,30	-	25/120
Beşli	86 xxx 705	-	120,00	-	5/60
Altılı	86 xxx 706	-	152,90	-	5/60
İkili Dikey	86 xxx 707	-	51,10	-	25/250
Üçlü Dikey	86 xxx 708	-	69,10	-	20/200
Dörtlü Dikey	86 xxx 709	-	98,30	-	25/250
İkili Priz	86 xxx 710	-	26,70	-	12/120

### c) LUNIS Çerçeveler

Ürün Tanımı	Kod No	Beyaz - Krem Fiyat (₺)	Siyah - E.Füme Fiyat (₺)	Renkli Fiyat (₺)	Kutu / Koli
Tekli	65 xxx 701	9,60	12,90	23,00	12/120
İkili	65 xxx 702	38,10	41,80	61,80	25/250
Üçlü	65 xxx 703	52,80	56,80	86,90	20/200
Dörtlü	65 xxx 704	72,80	80,50	111,60	25/120
Beşli	65 xxx 705	89,70	98,60	138,30	5/60
Altılı	65 xxx 706	115,50	0,00	164,20	5/60
İkili Dikey	65 xxx 707	38,10	41,80	61,80	25/250
Üçlü Dikey	65 xxx 708	52,80	56,80	86,90	20/200
Dörtlü Dikey	65 xxx 709	72,80	80,50	111,60	25/250
İkili Priz	65 xxx 710	21,50	21,90	39,40	12/120

•• Pastel renkli çerçeveler için ürün kodlarında 'xxx' olan bölüme aşağıdaki tablodan renk kodlarını ekleyiniz.

Ürün kodlarında 'xxx' olan bölüme aşağıdaki tablodan renk kodlarını ekleyiniz.

Renkler	Kod No xxx	Renkler	Kod No xxx	Renkler	Kod No xxx	Renkler	Kod No xxx
Beyaz	001	Dore	057	Füme	050	Klasik Füme	276
Krem	010	Yeşil	052	İnci	100	Boyalı Siyah	054
Metalik Gümüş	065	E. Füme	274	E. Siyah	111	Klasik Siyah	275

■ İşaretili ürünlerin fiyatlarına "röle" dahil değildir. Röle fiyatları için 31. sayfaya bakınız.

## MANOLYA-DEFNE Modül (Tuş / Kapak Takılı) + Çerçeve

### a) Modül (Tuş / Kapak Takılı)

Ürün Tanımı	Kod No	Beyaz - Krem Fiyat (₺)	Siyah - E. Füme Fiyat (₺)	Renkli Fiyat (₺)	Kutu/Koli
<b>Anahtar Grubu</b>					
Anahtar, Modül ve Tuş	43 xxx 001	54,80	60,40	76,40	12/120
• Işıklı Anahtar, Modül ve Tuş	43 xxx 021	86,00	91,70	98,40	12/120
• Komütatör, Modül ve Tuş	43 xxx 003	72,80	77,40	106,50	12/120
• Işıklı Komütatör, Modül ve Tuş	43 xxx 023	97,80	105,50	143,80	12/120
• Light, Modül ve Tuş	43 xxx 004	65,00	70,00	86,40	12/120
• Işıklı Light, Modül ve Tuş	43 xxx 024	88,40	95,00	101,80	12/120
• İkili Light, Modül ve Tuş	43 xxx 441	99,30	106,50	120,20	12/120
• Vavien, Modül ve Tuş	43 xxx 005	67,80	75,10	90,40	12/120
• Işıklı Vavien, Modül ve Tuş	43 xxx 025	97,10	106,00	108,60	12/120
• Kapı Otomatiği, Modül ve Tuş	43 xxx 096	65,00	70,00	86,40	12/120
• Işıklı Kapı Otomatiği, Modül ve Tuş	43 xxx 097	88,40	95,00	101,80	12/120
• Deviatör (Ara Vavien), Modül ve Tuş	43 xxx 020	94,50	101,80	117,10	12/120
• Işıklı Deviatör (Ara Vavien), Modül ve Tuş	43 xxx 040	134,60	143,20	145,80	12/120
• Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (1+3) 1 Giriş, 3 Çıkış, Modül ve Tuş	43 xxx 091	82,10	91,20	123,90	12/120
• Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (3+3) 3 Giriş, 3 Çıkış, Modül ve Tuş	43 xxx 092	104,00	113,10	145,80	12/120
• Üçlü Klima Anahtarı, Modül ve Tuş	43 xxx 084	103,30	112,30	118,90	12/120
• İkili Vavien, Modül ve Tuş	43 xxx 026	111,70	118,10	131,80	12/120
• Jaluzi Anahtarı, Modül ve Tuş	43 xxx 041	117,40	124,30	140,10	12/120
• Jaluzi Anahtarı (Tek Tuşlu), Modül ve Tuş	43 xxx 279	107,00	114,80	128,00	12/120
• Zil Butonu, Modül ve Tuş	43 xxx 050	65,00	70,00	86,40	12/120
• Etiketli Zil Butonu, Modül ve Tuş	43 xxx 010	69,30	75,10	96,30	12/120
• Işıklı Zil Butonu 250 V Modül ve Tuş	43 xxx 070	88,40	93,50	110,60	12/120
• Uyarı Anahtarı, Modül ve Tuş	43 xxx 071	76,80	84,80	93,30	12/120
• Otel Uyarı Ünitesi Komütatörü, Modül ve Tuş	43 xxx 252	149,60	164,20	182,60	12/120
• Otel Uyarı Dış Ünitesi, Modül ve Tuş	43 xxx 253	205,70	226,60	245,00	12/120
• Kablo Çıkış Kapağı Modül	43 xxx A64	73,00	Sorunuz	84,90	12/120
• Boşluk Kapak Modül	43 xxx A63	47,20	Sorunuz	Sorunuz	12/120
<b>Priz Grubu</b>					
Priz, Modül ve Kapak	43 xxx 022	59,20	65,10	81,50	12/120
Topraklı Priz, Modül ve Kapak	43 xxx 028	70,30	77,30	104,10	12/120
Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak	43 xxx 172	70,30	77,30	104,10	12/120
Kapaklı Topraklı Priz, Modül ve Kapak	43 xxx 029	87,80	95,50	126,80	12/120
Kapaklı Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak	43 xxx 099	87,80	95,50	126,80	12/120
Ups Priz, Modül ve Kapak	43 xxx 019	92,10	100,70	110,90	12/120
Çocuk Korumalı Priz, Modül ve Kapak	43 xxx 052	66,70	73,20	91,10	12/120
Çocuk Korumalı Ups Priz, Modül ve Kapak	43 xxx 053	102,70	110,40	122,90	12/120
Çocuk Korumalı Kapaklı Ups Priz, Modül ve Kapak	43 xxx 300	146,40	151,20	200,50	12/120
Çocuk Korumalı Topraklı Priz, Modül ve Kapak	43 xxx 058	94,20	101,70	106,70	12/120
Çocuk Korumalı Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak	43 xxx 174	94,20	101,70	106,70	12/120
Çocuk Korumalı Kapaklı Topraklı Priz, Modül ve Kapak	43 xxx 254	116,10	123,30	162,80	12/120
Çocuk Korumalı Kapaklı Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak	43 xxx 255	116,10	123,30	162,80	12/120
İkili Topraklı Priz Yüksek, Modül ve Kapak	43 xxx 057	85,60	92,30	100,00	12/120
Fiber Optik Priz Modül ve Kapak	43 xxx 400	221,80	230,90	240,10	12/120
<b>Tv Priz Grubu</b>					
Tv Anten Prizi Sonlu 4 dB, Modül ve Kapak	43 xxx 027	84,90	95,20	119,20	12/120
Tv Anten Prizi Geçişli 6 dB, Modül ve Kapak	43 xxx 007	84,90	95,20	119,20	12/120
Tv Anten Prizi Sonlu 0.5 dB Metal Kasalı, Modül ve Kapak	43 xxx 087	99,40	109,70	133,80	12/120
Anten Prizi Geçişli 11 dB Metal Kasalı, Modül ve Kapak	43 xxx 088	100,00	109,70	133,80	12/120
Tv Anten Prizi Dirençsiz, Modül ve Kapak	43 xxx 142	84,90	95,20	119,20	12/120
Uydu Prizi Tekli Geçişli, Modül ve Kapak	43 xxx 133	160,20	170,40	194,50	12/120
Uydu Prizi Tekli Sonlu, Modül ve Kapak	43 xxx 134	160,20	170,40	194,50	12/120
Tv-Radyo Prizi 1.5 dB Sonlu, Modül ve Kapak	43 xxx 065	282,40	312,10	362,40	12/120
Tv-Radyo Prizi 7 dB Geçişli, Modül ve Kapak **	43 xxx 060	282,40	312,10	362,40	12/120
Tv-Radyo-Sat Prizi 4 dB Geçişli, Modül ve Kapak	43 xxx 067	428,40	475,30	481,50	12/120
Tv-Sat Prizi 1 dB Sonlu, Modül ve Kapak	43 xxx 098	338,50	368,20	418,50	12/120
Tv-Sat Prizi 4 dB Geçişli, Modül ve Kapak	43 xxx 083	338,50	368,20	418,50	12/120
F Konektör	43 xxx 280	54,80	64,50	84,80	12/120

(•) İşaretili ürünlerin soketli versiyonları mevcuttur. Soketli - Vidalı ürünlerde fiyat farkı yoktur.

(\*) 14 dB ve 18 dB versiyonları mevcuttur. (\*\*) 10-12-15-20 dB versiyonları mevcuttur.

### Satış Şekli



a) Modül (Tuş / Kapak Takılı)

b) Çerçeve

Komple Ürün

### Örnek

	Ürün Adı	Kod No
Beyaz	Anahtar	43 001 0 01
	Soketli Anahtar	43 001 1 01

Soketli ürünlerde, 3. basamak '0' yerine '1' olacaktır.

## MANOLYA-DEFNE Modül (Tuş / Kapak Takılı) + Çerçeve

### a) Modül (Tuş / Kapak Takılı)

Ürün Tanımı	Kod No	Beyaz - Krem Fiyat (₺)	Siyah - E. Füme Fiyat (₺)	Renkli Fiyat (₺)	Kutu/Koli
<b>Veri İletim Grubu</b>					
Nümeris Telefon Prizi, Modül ve Kapak	43 xxx 014	62,80	71,10	90,40	12/120
İkili Nümeris Telefon Prizi, Modül ve Kapak	43 xxx 034	99,40	115,80	138,20	12/120
İkili Nümeris Priz 1 Ad. Jaklı, Modül ve Kapak	43 xxx 042	84,00	108,20	129,40	12/120
İkili Data Prizi 1 Ad. Cat 5, Modül ve Kapak	43 xxx 035	184,80	209,10	230,30	12/120
İkili Data Prizi 2 Ad. Cat 5, Modül ve Kapak	43 xxx 036	329,80	346,20	363,70	12/120
İkili Data Prizi Cat 5 + Nümeris, Modül ve Kapak	43 xxx 037	208,80	225,30	242,70	12/120
İkili Data Priz Boş, Modül ve Kapak	43 xxx 038	71,80	89,50	110,10	12/120
İkili Data Prizi 1 Ad. Cat 6, Modül ve Kapak	43 xxx 135	217,60	234,00	251,50	12/120
İkili Data Prizi 2 Ad. Cat 6, Modül ve Kapak	43 xxx 136	338,10	354,50	372,00	12/120
İkili Data Prizi Cat 3 + Cat 6, Modül ve Kapak	43 xxx 137	223,80	240,20	257,60	12/120
Müzik Yayın Priz Hi-Fi, Modül ve Kapak	43 xxx 080	103,30	110,20	123,60	12/120
HDMI Priz (Jaklı), Modül ve Kapak	43 xxx 494	297,10	Sorunuz	324,00	12/120
USB Priz (Jaklı), Modül ve Kapak	43 xxx 495	165,80	Sorunuz	193,00	12/120
<b>Elektronik Grubu</b>					
Dimmer 600W, Modül ve Kapak	43 xxx 011	426,20	461,10	465,70	12/120
Dimmer 1000W, Modül ve Kapak	43 xxx 093	458,70	493,60	498,10	12/120
1-10V Led Dimmer, Modül ve Kapak	43 xxx 459	439,90	0,00	479,70	12/120
Dimmer Uzaktan Kumandalı Şebeke Filtreli, Modül ve Kapak	43 xxx 045	762,40	850,00	871,90	10/100
Bap (Bölgesel Ses Ayarı Paneli), Modül ve Kapak	43 xxx 086	766,50	814,10	820,70	12/120
Acil Durum Lambası, Modül ve Kapak	43 xxx 055	673,50	713,40	719,10	6/60
Uyarı Zili, Modül ve Kapak	43 xxx 056	263,50	277,70	279,50	6/60
Gecikmeli Energy Saver (Röle Hariç), Modül ve Kapak	43 xxx 046	362,00	373,00	382,10	6/60
Energy Saver (Röle Hariç), Modül ve Kapak	43 xxx 183	129,30	140,30	149,30	12/120
Elektro Manyetik Energy Saver, Modül ve Kapak	43 xxx 301	1.019,70	1.030,80	1.039,80	12/120
■ Radyo Frekanslı Energy Saver, Modül ve Kapak	43 xxx 302	2.172,20	2.183,20	2.192,20	12/120
■ Şok Korumalı Topraklı Priz, Modül ve Kapak	43 xxx 139K	224,50	238,70	240,00	12/120
■ USB Şarj Prizi, Modül ve Kapak	43 xxx 465	852,20	Sorunuz	878,50	5/30
■ İkili USB Şarj Prizi, Modül ve Kapak	43 xxx A80	1.000,80	Sorunuz	979,50	12/120

■ İşaretli ürünlerin fiyatlarına "röle" dahil değildir. Röle fiyatları için 31. sayfaya bakınız.

### b) MANOLYA Çerçeveler

Ürün Tanımı	Kod No	Beyaz - Krem Fiyat (₺)	Siyah - E. Füme Fiyat (₺)	Renkli Fiyat (₺)	Kutu / Koli
Tekli	41 xxx 701	11,60	12,90	23,40	12/120
İkili	41 xxx 702	38,10	41,80	61,80	25/250
Üçlü	41 xxx 703	52,80	56,80	86,90	20/200
Dörtlü	41 xxx 704	72,80	80,50	111,60	25/250
Beşli	41 xxx 705	89,70	98,60	138,30	5/60
Altılı	41 xxx 706	115,50	125,10	164,20	5/60
İkili Dikey	41 xxx 707	38,10	41,80	61,80	25/250
Üçlü Dikey	41 xxx 708	52,80	56,80	86,90	20/200
İkili Priz	41 xxx 710	21,50	Sorunuz	38,10	12/72

### b) DEFNE Çerçeveler

Ürün Tanımı	Kod No	Beyaz - Krem Fiyat (₺)	Siyah - E. Füme Fiyat (₺)	Renkli Fiyat (₺)	Kutu / Koli
Tekli	42 xxx 701	11,60	12,90	23,40	12/120
İkili	42 xxx 702	38,10	41,80	61,80	25/250
Üçlü	42 xxx 703	52,80	56,80	86,90	20/200
Dörtlü	42 xxx 704	72,80	80,50	111,60	25/250
Beşli	42 xxx 705	89,70	98,60	138,30	5/60
Altılı	42 xxx 706	115,50	125,10	164,20	5/60
İkili Dikey	42 xxx 707	38,10	41,80	61,80	25/250
Üçlü Dikey	42 xxx 708	52,80	56,80	86,90	20/200
İkili Priz	42 xxx 710	21,50	Sorunuz	39,40	12/72
İkili Priz (Yüksek) Çerçeve	42 xxx 759	18,40	21,10	38,10	12/120

•• Pastel renkli çerçeveler için ürün kodlarında 'xxx' olan bölüme aşağıdaki tablodan renk kodlarını ekleyiniz.

Ürün kodlarında 'xxx' olan bölüme aşağıdaki tablodan renk kodlarını ekleyiniz.

Renkler	Kod No xxx	Renkler	Kod No xxx	Renkler	Kod No xxx	Renkler	Kod No xxx
Beyaz	001	Dore	057	Füme	050	Klasik Füme	276
Krem	010	Yeşil	052	İnci	100	Boyalı Siyah	054
Metalik Gümüş	065	E. Füme	274	E. Siyah	111	Klasik Siyah	275

## LILLIUM NATURAL KARE

Lillium Natural Kare farklı renk seçenekleri ve modüler sunumu ile zevkinize uygun seçimler yapmanıza olanak tanır.



Lillium Natural Kare

## Modül - Çerçeve Değişim Tablosu

- Lillium Natural Kare Anahtar ve Priz Serileri, modüler olarak sipariş verilebilmektedir; Modül (beyaz ve krem tuş/kapak monteli), çerçeveler ve kordonlar ayrı ayrı paketlenmektedir.



Lillium Natural Kare



Modül



Anahtar Modül  
Beyaz  
30 001 001



Komütatör Modül  
Beyaz  
30 001 003



Çocuk Korumalı Topraklı Priz  
Beyaz  
30 001 058

# Anahtar ve Priz Grubu

## LILLIUM NATURAL KARE Modül (Tuş / Kapak Takılı)

Ürün Tanımı	Kod No	Beyaz - Krem Fiyat (₺)	Siyah Fiyat (₺)	Renkli Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Anahtar Grubu</b>						
• Anahtar Modül ve Tuş	30 xxx 001	52,20	56,70	68,60	12	120
• Işıklı Anahtar Modül ve Tuş	30 xxx 021	78,80	84,70	89,10	12	120
• Komütatör Modül ve Tuş	30 xxx 003	67,30	72,50	93,60	12	120
• Işıklı Komütatör Modül ve Tuş	30 xxx 023	91,80	99,90	126,30	12	120
• Light Modül ve Tuş	30 xxx 004	60,60	65,40	75,50	12	120
• Işıklı Light Modül ve Tuş	30 xxx 024	81,30	89,50	91,40	12	120
İkili Light	30 xxx 441	94,20	99,00	109,20	12	120
• Vavien Modül ve Tuş	30 xxx 005	64,30	69,20	75,40	12	120
• Işıklı Vavien Modül ve Tuş	30 xxx 025	89,00	95,90	97,60	12	120
Kapı Otomatiği Modül ve Tuş	30 xxx 096	60,60	65,40	75,50	12	120
• Işıklı Kapı Otomatiği Modül ve Tuş	30 xxx 097	81,30	89,50	91,40	12	120
• Deviatör (Ara Vavien) Modül ve Tuş	30 xxx 020	91,00	96,40	102,00	12	120
• Işıklı Deviatör (Ara Vavien) Modül ve Tuş	30 xxx 040	126,30	133,80	134,70	12	120
• Zil Butonu Modül ve Tuş	30 xxx 050	60,60	65,40	75,50	12	120
• Işıklı Zil Butonu 12 V Modül ve Tuş	30 xxx 085	81,30	89,50	91,40	12	120
• Işıklı Zil Butonu 250 V Modül ve Tuş	30 xxx 070	81,30	89,50	91,40	12	120
• Etiketli Zil Butonu Modül ve Tuş	30 xxx 010	62,90	67,70	84,00	12	120
• Etiketli Işıklı Zil Butonu 12 V Modül ve Tuş	30 xxx 030	81,30	86,30	102,40	12	120
Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (1+3) 1 Giriş, 3 Çıkış Modül ve Tuş	30 xxx 091	77,20	83,60	108,90	12	120
İkili Vavien Modül ve Tuş	30 xxx 026	104,40	110,70	119,50	12	120
• Jaluzi Anahtar Modül ve Tuş	30 xxx 041	109,60	116,10	125,90	12	120
• Uyarı Anahtarı Modül ve Tuş	30 xxx 071	72,40	79,10	84,70	12	120
<b>Priz Grubu</b>						
Priz Modül ve Kapak	30 xxx 022	56,70	60,80	73,30	12	120
Topraklı Priz Modül ve Kapak	30 xxx 028	66,50	71,60	91,40	12	120
Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak	30 xxx 172	66,50	71,60	91,40	12	120
Kapaklı Topraklı Priz Modül ve Kapak	30 xxx 029	79,10	87,40	108,50	12	120
Kapaklı Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak	30 xxx 099	79,10	87,40	108,50	12	120
Çocuk Korumalı Kapaklı Topraklı Priz, Modül ve Kapak	30 xxx 254	100,50	104,70	136,30	12	120
Çocuk Korumalı Kapaklı Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak	30 xxx 255	100,50	104,70	136,30	12	120
Ups Priz Modül ve Kapak	30 xxx 019	85,70	94,20	99,80	12	120
Ups Priz Soketli, Modül ve Kapak	30 xxx 173	85,70	94,20	99,80	12	120
Kapaklı Ups Priz Modül ve Kapak	30 xxx 076	108,10	113,40	153,30	12	120
Çocuk Korumalı Ups Priz, Modül ve Kapak	30 xxx 052	61,00	65,40	79,30	12	120
Çocuk Korumalı Ups Priz, Modül ve Kapak	30 xxx 053	93,90	102,60	108,60	12	120
Çocuk Korumalı Ups Priz Soketli, Modül ve Kapak	30 xxx 198	93,90	102,60	108,60	12	120
Çocuk Korumalı Kapaklı Ups Priz, Modül ve Kapak	30 xxx 300	127,30	131,80	169,70	12	120
Çocuk Korumalı Topraklı Priz, Modül ve Kapak	30 xxx 058	83,40	91,00	93,70	12	120
Çocuk Korumalı Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak	30 xxx 174	83,40	91,00	93,70	12	120
İkili Ups Priz, Modül ve Kapak	30 xxx 018	89,00	96,20	98,70	12	120
İkili Priz Modül ve Kapak	30 xxx 017	64,30	69,80	70,90	12	120
İkili Topraklı Priz Modül ve Kapak	30 xxx 082	84,10	91,10	95,90	12	120
İkili Topraklı Priz Yüksek Modül ve Kapak	30 xxx 057	84,10	91,10	95,90	12	120
<b>Tv Priz Grubu</b>						
Tv Anten Prizi Geçişli 6 dB Modül ve Kapak	30 xxx 007	79,60	88,00	104,50	12	120
Tv Anten Prizi Sonlu 4 dB Modül ve Kapak	30 xxx 027	79,60	88,00	104,50	12	120
Tv Anten Prizi Sonlu 0,5 dB Metal Kasalı Modül ve Kapak	30 xxx 087	94,20	102,60	119,00	12	120
Tv Anten Prizi Geçişli 11 dB Metal Kasalı Modül ve Kapak *	30 xxx 088	94,20	102,60	119,00	12	120
Tv Anten Prizi Dirençsiz Modül ve Kapak	30 xxx 142	79,60	88,00	104,50	12	120
Tv Radyo Prizi Geçişli 7 dB Modül ve Kapak **	30 xxx 060	260,10	285,30	322,40	12	120
Tv Radyo Prizi Sonlu 1,5 dB Modül ve Kapak	30 xxx 065	260,10	285,30	322,40	12	120
Tv Sat Prizi Geçişli 4 dB Modül ve Kapak	30 xxx 083	316,20	342,50	378,50	12	120
Tv Sat Prizi Sonlu 1 dB Modül ve Kapak	30 xxx 098	316,20	342,50	378,50	12	120
Tv-Radyo Sat Prizi Sonlu 1,5 dB Modül ve Kapak	30 xxx 066	393,30	427,60	434,20	12	120
Tv-Radyo Sat Prizi Geçişli 4 dB Modül ve Kapak	30 xxx 067	393,30	427,60	434,20	12	120
Uydu Prizi Tekli Geçişli Modül ve Kapak	30 xxx 133	154,80	164,30	179,80	12	120
Uydu Prizi Tekli Modül ve Kapak	30 xxx 134	154,80	164,30	179,80	12	120
F Konektör	30 xxx 280	47,90	Sorunuz	76,60	12	120

(•) İşaretili ürünlerin soketlileri mevcuttur. Soketli - Vidalı ürünlerde fiyat farkı yoktur.

(+) 14 dB ve 18 dB versiyonları mevcuttur.

(\*\*) 10-12-15-20 dB versiyonları mevcuttur.

## LILLIUM NATURAL KARE Modül (Tuş / Kapak Takılı)

Ürün Tanımı	Kod No	Beyaz - Krem Fiyat (₺)	Siyah Fiyat (₺)	Renkli Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Veri İletim Grubu</b>						
Nümeris Telefon Prizi Modül ve Kapak	30 xxx 014	58,80	64,80	78,20	12	120
İkili Nümeris Telefon Prizi Modül ve Kapak	30 xxx 034	78,10	101,10	119,60	12	120
İkili Nümeris Priz 1 Ad, Jaklı	30 xxx 042	69,30	92,20	110,80	12	120
İkili Data Prizi 1 Ad, Cat 5 Modül ve Kapak	30 xxx 035	170,20	194,70	206,80	12	120
İkili Data Prizi 2 Ad, Cat 5 Modül ve Kapak	30 xxx 036	308,50	335,20	345,20	12	120
İkili Data Prizi Cat 5 + Nümeris Modül ve Kapak	30 xxx 037	187,50	212,20	224,20	12	120
İkili Data Prizi Boş Modül ve Kapak	30 xxx 038	45,00	62,20	91,70	12	120
İkili Data Prizi 1 Ad, Cat 6	30 xxx 135	196,30	221,00	237,80	12	120
İkili Data Prizi 2 Ad, Cat 6	30 xxx 136	316,80	343,80	358,30	12	120
İkili Data Prizi Cat 3 + Cat 6	30 xxx 137	202,50	227,50	244,00	12	120
İkili Data Prizi 1 Ad, Cat 3	30 xxx 075	89,70	112,90	131,20	12	120
Müzik Yayın Prizi Hi - Fi Modül ve Kapak	30 xxx 080	96,00	103,90	115,60	12	120
HDMI Priz (Jaklı) Modül ve Kapak	30 xxx 494	234,70	Sorunuz	Sorunuz	12	120
<b>Elektronik Grubu</b>						
Dimmer 600W Modül ve Kapak	30 xxx 011	384,20	417,70	419,70	12	120
Dimmer 600W Şebeke Filtreli Modül ve Kapak	30 xxx 031	509,40	544,90	544,90	12	120
Dimmer 1000W Modül ve Kapak	30 xxx 093	416,60	450,60	452,10	12	120
Uzaktan Kumandalı Dimmer Şebeke Filtreli Modül ve Kapak	30 xxx 045	717,40	777,00	794,70	10	100
Bap (Bölgesel Ses Ayan Paneli) 10W Modül ve Kapak	30 xxx 086	711,20	752,30	754,00	12	120
Acil Durum Lambası Modül ve Kapak	30 xxx 055	624,90	657,30	652,70	6	60
Uyarı Zili Modül ve Kapak	30 xxx 056	242,00	257,60	255,70	6	60
■ Gecikmeli Energy - Saver Röle Hariç Modül ve Kapak	30 xxx 046	345,30	355,10	355,50	6	60
■ Energy - Saver Röle Hariç Soketli, Modül ve Kapak	30 xxx183	112,60	118,80	122,70	12	120
Şok Korumalı Topraklı Priz Modül ve Kapak	30 xxx 139K	209,80	216,30	220,40	5	30

● İşaretili ürünler sadece Lillium ve Lillium Kare serilerinde kullanılmaktadır.

■ İşaretili ürünlerin fiyatlarına "röle" dahil değildir. Röle fiyatları için 31. sayfaya bakınız.

■ İşaretili ürünlerin fiyatlarına "röle" dahil değildir. Röle fiyatları için 39. sayfaya bakınız.

## LILLIUM NATURAL KARE ÇERÇEVELER

Ürün Tanımı	Kod No	Beyaz-Krem Fiyat (₺)	E.Siyah Fiyat (₺)	Renkli Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Tekli Çerçeve	32 xxx 701	8,20	9,60	17,70	12	120
İkili Çerçeve	32 xxx 702	29,00	31,60	46,30	25	250
Üçlü Çerçeve	32 xxx 703	40,40	44,20	66,10	20	200
Dörtlü Çerçeve	32 xxx 704	55,40	61,80	86,30	25	250
Beşli Çerçeve	32 xxx 705	68,50	74,40	105,20	5	60
Altılı Çerçeve	32 xxx 706	87,20	95,90	124,90	5	60
İkili Dikey Çerçeve	32 xxx 707	29,00	31,60	46,30	25	250
Üçlü Dikey Çerçeve	32 xxx 708	40,40	44,20	66,10	20	200

Ürün kodlarında 'xxx' olan bölüme aşağıdaki tablodan renk kodlarını ekleyiniz.

Renkler	Kod No
	xxx
Beyaz	001
Krem	010
Metalik Gümüş	065
Dore	057
Yeşil	052
Füme	050
Boyalı Siyah	054

Renkler	Kod No
	xxx
E. Siyah	111
İnci	100
E.Füme	274

Ürün kodlarında 'xxx' olan bölüme aşağıdaki tablodan renk kodlarını ekleyiniz.

Renkler	Kod No
	xxx
Beyaz	001
Krem	010
Metalik Gümüş	065
Dore	057
Füme	050
İnci	100
Parlak Siyah	111
Boyalı Siyah	054
E.Füme	274

Soketli ürünlerde, 3. basamak '0' yerine '1' olacaktır.

Beyaz	Ürün Adı	Kod No
	Anahtar	30 001 0 01
	Soketli Anahtar	30 001 1 01

# Anahtar ve Priz Grubu

## NEMLİYER IP44

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Anahtar	18 x 00	79,50	10	100
Komütatör	18 x 01	95,10	10	100
Light	18 x 02	81,90	10	100
Vavien	18 x 03	86,60	10	100
Kapaklı Topraklı Priz	18 x 04	98,70	10	100
Kapaklı Topraklı Priz Ups	18 x 16	108,20	10	100
Deviatör (Ara Vavien)	18 x 05	134,50	10	100
Zil Butonu	18 x 10	81,90	10	100
Jaluzi Anahtarı	18 x 41	143,60	10	100
Priz	18 x 06	74,70	10	100
Tv Anten Prizi 8 dB Geçişli	18 x 07	99,30	10	100
Tv Anten Prizi 15 dB Sonlu	18 x 27	99,30	10	100
Topraklı Priz	18 x 08	93,70	10	100
Nümeris	18 x 14	65,70	10	100
İkili Nemliyer Anahtar + Kapaklı Topraklı Priz	18 x 50	181,70	6	60
İkili Nemliyer Komütatör + Kapaklı Topraklı Priz	18 x 51	191,50	6	60
İkili Nemliyer Kapaklı Topraklı Priz	18 x 54	196,10	6	60
Ara Tapa	18 x 11	18,50	6	60

Ürün kodlarında 'x' olan bölüme aşağıdaki tablodan renk kodlarını ekleyiniz.

Renkler	Kod No
Gri	x
Krem	1
Beyaz	2
	3

## NEMLİYER PLUS IP44 & IP55

Ürün Tanımı	Nemliyer Plus IP44		Nemliyer Plus IP55		Kutu Adet	Koli Adet
	Kod No	Fiyat (₺)	Kod No	Fiyat (₺)		
Anahtar	37 xxx 001	84,40	36 xxx 001	91,70	12	120
Anahtar Soketli	37 xxx 101	84,40	36 xxx 101	91,70	12	120
Işıklı Anahtar	37 xxx 021	116,40	36 xxx 021	125,20	12	120
Işıklı Anahtar Soketli	37 xxx 121	116,40	36 xxx 121	125,20	12	120
Komütatör	37 xxx 003	104,00	36 xxx 003	108,30	12	120
Komütatör Soketli	37 xxx 103	104,00	36 xxx 103	108,30	12	120
Işıklı Komütatör	37 xxx 023	131,60	36 xxx 023	138,10	12	120
Işıklı Komütatör Soketli	37 xxx 123	131,60	36 xxx 123	138,10	12	120
Light	37 xxx 004	86,60	36 xxx 004	93,70	12	120
Light Soketli	37 xxx 104	86,60	36 xxx 104	93,70	12	120
Vavien	37 xxx 005	93,70	36 xxx 024	103,30	12	120
Vavien Soketli	37 xxx 105	93,70	36 xxx 124	103,30	12	120
Kapaklı Topraklı PRiz	37 xxx 029	105,60	36 xxx 005	113,30	12	120
Kapaklı Topraklı Priz Soketli	37 xxx 099	105,60	36 xxx 105	113,30	12	120
Deviatör (Ara Vavien)	37 xxx 020	138,30	36 xxx 025	153,80	12	120
Deviatör (Ara Vavien) Soketli	37 xxx 120	138,30	36 xxx 125	153,80	12	120
Zil Butonu	37 xxx 050	86,60	36 xxx 029	93,70	12	120
Zil Butonu Soketli	37 xxx 150	86,60	36 xxx 099	93,70	12	120
Jaluzi Anahtarı	37 xxx 041	156,50	36 xxx 020	166,20	12	120
Jaluzi Anahtarı Soketli	37 xxx 141	156,50	36 xxx 120	166,20	12	120
İkili Nemliyer Anahtar + Kapaklı Topraklı Priz	37 xxx 202	191,50	36 xxx 040	209,10	12	120
İkili Nemliyer Anahtar + Kapaklı Topraklı Priz, Soketli	37 xxx 207	191,50	36 xxx 140	209,10	12	120
İkili Nemliyer Komütatör + Kapaklı Topraklı Priz	37 xxx 203	208,20	36 xxx 050	222,30	12	120
İkili Nemliyer Komütatör + Kapaklı Topraklı Priz Soketli	37 xxx 208	208,20	36 xxx 150	222,30	12	120
İkili Nemliyer Kapaklı Topraklı Priz	37 xxx 201	209,20	36 xxx 041	229,30	12	120
İkili Nemliyer Kapaklı Topraklı Priz, Soketli	37 xxx 206	209,20	36 xxx 141	229,30	12	120

Ürün kodlarında 'xxx' olan bölüme aşağıdaki tablodan renk kodlarını ekleyiniz.

Renkler	Kod No
	xxx
Beyaz	001
Krem	010
Gri	064



Nemliyer IP44  
Anahtar Beyaz  
18 3 00



Anahtar  
Nemliyer IP44  
Anahtar Gri  
18 1 00



Nemliyer Plus IP44  
Anahtar  
37 064 001



Nemliyer Plus IP55  
Anahtar  
36 064 001



## SIVA ÜSTÜ

Ürün Tanımı	Kod	Beyaz-Krem Fiyat (₺)	K,Meşe-K,Ceviz Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Anahtar	45 x 01	55,50	79,10	10	100
Priz	45 x 02	58,40	83,90	10	100
Komütatör	45 x 03	69,90	102,70	10	100
Light	45 x 04	58,40	83,90	10	100
Vavien	45 x 05	66,20	96,60	10	100
Tv Anten Prizi 8 dB Geçişli	45 x 07	64,90	111,50	10	100
Tv Anten Prizi 15 dB Sonlu	45 x 27	64,90	111,50	10	100
Topraklı Priz	45 x 08	70,20	104,00	10	100
Işıklı Anahtar	45 x 21	66,20	96,60	10	100
Işıklı Komütatör	45 x 23	84,80	126,80	10	100
Işıklı Light	45 x 24	66,20	96,60	10	100
Işıklı Vavien	45 x 25	71,10	105,90	10	100
İkili Priz	45 x 17	65,40	96,20	10	100
İkili Topraklı Priz	45 x 82	78,50	146,40	10	100
İkili Siva Üstü Anahtar + Topraklı Priz	45 x A1	132,00	189,50	6	60
İkili Siva Üstü Komütatör + Topraklı Priz	45 x A2	140,90	206,80	6	60
İkili Siva Üstü Işıklı Anahtar + Topraklı Priz	45 x A3	136,70	203,10	6	60
İkili Siva Üstü Işıklı Komütatör + Topraklı Priz	45 x A4	157,10	231,10	6	60
İkili Dikey Siva Üstü Anahtar + Topraklı Priz	16 xxx 454	132,00	Sorunuz	10	60
Nümeris Telefon Prizi	45 x 14	50,60	84,20	10	100
İkili Nümeris Telefon Priz	45 x 34	56,50	103,10	10	100
Tekli Data Priz 1 Ad. Cat 6	45 x B2	120,80	152,30	10	100
İkili Data Prizi 1 Ad. Cat 3	45 x A9	84,80	155,50	10	100
İkili Data Priz 2 Ad. Cat 3	45 x 76	131,40	177,40	10	100
İkili Data Priz 1 Ad. Cat 5	45 x B1	140,90	170,50	10	100
Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (1+3)	45 x A5	79,50	129,00	10	100
Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (3+3)	45 x A6	101,10	142,50	10	100
Üçlü Anahtar Tek Tuşlu (1+3)	45 x A7	66,30	Sorunuz	10	100
Üçlü Anahtar Tek Tuşlu (3+3)	45 x A8	96,60	138,10	10	100

Ürün kodlarında 'x' olan bölüme aşağıdaki tablodan renk kodlarını ekleyiniz.

Renkler	Kod No x
Gri	0
Beyaz	1
Krem	2
Kök Meşe	3
Kök Ceviz	4

Ürün kodlarında 'xxx' olan bölüme aşağıdaki tablodan renk kodlarını ekleyiniz.

Renkler	Kod No xxx
Gri	004
Beyaz	001
Krem	010
Kök Meşe	037
Kök Ceviz	038



## ENERGY SAVER RÖLELER

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Em Güç Ünitesi 1x16A, 2x10A Çıkış	43000A47	1.961,50	6	36
Em Güç Ünitesi 1x16A, 3x10A Çıkış	43000A48	2.054,50	6	36
Em Güç Ünitesi 1x16A, 1x40A Çıkış	43000A49	2.673,50	6	36
Em Güç Ünitesi 2x16A, 1x40A Çıkış	43000A50	2.937,60	6	36
Em Güç Ünitesi 1x16A, 1x2A Kuru Kontak Çıkış	43000A51	1.802,30	6	36
Em Güç Ünitesi 1x16A, 2x2A Kuru Kontak Çıkış	43000A52	1.961,50	6	36
Em Güç Ünitesi 1x16A, 3x2A Kuru Kontak Çıkış	43000A53	2.054,50	6	36
Em Güç Ünitesi 1x40A, 1x2A Kuru Kontak Çıkış	43000A54	2.673,50	6	36
Em Güç Ünitesi 1x40A, 2x2A Kuru Kontak Çıkış	43000A55	2.937,60	6	36
Rf Güç Ünitesi 1x16A, Tek Klima 1x10A	43000464	1.881,60	6	36
Rf Güç Ünitesi 1x16A, 1x40A Çıkış	43000A56	2.673,50	6	36
Rf Güç Ünitesi 2x16A, 1x40A Çıkış	43000A57	2.937,60	6	36
Rf Güç Ünitesi 1x16A, 1x2A Kuru Kontak	43000492	1.974,50	6	36
Rf Güç Ünitesi 1x16A, 2x2A Kuru Kontak Çıkış	43000A58	1.961,50	6	36
Rf Güç Ünitesi 1x16A, 3x2A Kuru Kontak Çıkış	43000A59	2.054,50	6	36
Rf Güç Ünitesi 1x40A, 1x2A Kuru Kontak Çıkış	43000A60	2.673,50	6	36
Rf Güç Ünitesi 1x40A, 2x2A Kuru Kontak Çıkış	43000A61	2.937,60	6	36

# Aksesuar Grubu

## FİŞLER

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Erkek Fiş 6 A Monofaze	10001	28,80	50	500
Erkek Fiş Topraklı	10002	43,20	100	400
Dişi Fiş Topraklı	10003	54,20	50	200
Dişi Fiş 10 A	10004	37,70	50	200
Kordonlu Dişi-Erkek Fiş Topraklı 3 m.	10005	272,00	14	56
Kordonlu Dişi-Erkek Fiş Topraklı 5 m.	10006	368,10	17	34
Kordonlu Dişi-Erkek Fiş 3 m.	10007	196,20	14	56
Kordonlu Dişi-Erkek Fiş 5 m.	10008	268,70	18	36
Adaptör Fişi	10009	43,20	125	500
L Tipi Topraklı Fiş Monoblok	10027	43,20	125	500
Telefon Fişi	16010	40,40	40	400
Ara Puar - Beyaz	10014	32,60	60	600
Ara Puar - Siyah	10064	32,60	60	600
Ara Puar - Beyaz - Kırmızı Tuş	10080	32,60	60	600
Ara Puar - Siyah - Kırmızı Tuş	10081	32,60	60	600
Kulplu Erkek Fiş Topraklı 16A - Beyaz	10037	65,60	100	400
Kulplu Erkek Fiş Topraklı 16A - Siyah	10038	67,60	100	400

## KASALAR

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Kare Buat	10028	32,60	12	120
Yuvarlak Buat	10029	32,60	12	120
Sıva Altı Kasa Geçmeli	10011	14,30	-	300
Sıva Altı Derin Kasa Geçmeli	10012	17,60	-	200
Sıva Altı Tırnaklı Alçıpan Kasa	10013	30,60	-	200
Sıva Üstü Mimoza Kasa (Beyaz-Krem)	100xx	54,20	40	160
Sıva Üstü Defne Kasa (Beyaz-Krem)	42 xxx 457	47,00	40	160
Sıva Üstü Lillium Natural Kare Kasa (Beyaz-Krem)	32 xxx 457	47,00	40	160
Sıva Üstü Mimoza Kasa (Renkli)	100xx	93,00	40	160
Sıva Üstü Defne Kasa (Renkli)	42 xxx 457	70,20	40	160
Sıva Üstü Lillium Natural Kare Kasa (Renkli)	32 xxx 457	70,20	40	160

## PRİZLER

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Golyat	10015	156,00	1	20
Golyat 'I' Tipi 2'li	10030	107,40	20	120
Golyat T Tipi 2'li Topraklı	10031	144,10	20	120
Golyat 'I' Tipi 3'lü	10032	125,90	20	80
Golyat 'I' Tipi 3'lü Topraklı	10033	174,20	20	80
Golyat Üçgen Tip Üçlü Topraklı	10001204	174,50	12	48
Dörtlü Topraklı Kare Fiş-Priz	10001205	187,50	12	48
Sıva Üstü Topraklı Priz	16011	56,50	30	300
Sıva Üstü Priz	16012	51,90	25	250
Sıva Altı İkili Topraklı Priz Ankastr	16013	91,70	10	100
Sıva Altı İkili Priz Ankastr	16014	84,00	10	100
Sıva Altı Üçlü Topraklı Priz	10001234	149,90	12	72

Ürün kodlarında 'xxx' ve 'xx' olan bölüme aşağıdaki tablodan renk kodlarını ekleyiniz.

Renkler	Defne	Mimoza
	xxx	xx
Beyaz	001	10
Krem	010	60
Füme	050	56
Yeşil	052	58
Antrasit	086	96
Metalik Gümüş	065	97



Ara Puar  
Beyaz - Kırmızı Tuş  
10080



Yuvarlak Buat  
10029



Golyat  
10015



4'lü Topraklı Kare Fiş Priz  
10001205K

## YENİ NESİL TOPRAKLI GRUP PRİZLER

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
İkili Klemensli	N2210000	99,10	20	80
İkili Kordonlu 2m.	N2210033	276,60	12	48
İkili Kordonlu 3m.	N2210043	331,20	12	48
İkili Kordonlu 5m.	N2210063	419,60	12	24
Anahtarlı İkili Klemensli	N2310000	198,70	15	60
Anahtarlı İkili Kordonlu 2m.	N2310033	400,90	12	48
Anahtarlı İkili Kordonlu 3m.	N2310043	481,70	12	48
Anahtarlı İkili Kordonlu 5m.	N2310063	562,00	12	24
Üçlü Klemensli	N3210000	122,10	15	60
Üçlü Kordonlu 2m.	N3210033	304,80	12	48
Üçlü Kordonlu 3m.	N3210043	351,50	12	48
Üçlü Kordonlu 5m.	N3210063	456,00	12	24
Anahtarlı Üçlü Klemensli	N3310000	212,00	20	80
Anahtarlı Üçlü Kordonlu 2m.	N3310033	444,70	12	48
Anahtarlı Üçlü Kordonlu 3m.	N3310043	491,10	12	48
Anahtarlı Üçlü Kordonlu 5m.	N3310063	612,00	12	24
USB'li Anahtarlı Üçlü Kordonlu 2m.	N3810043	1.457,70	12	24
Dörtlü Klemensli	N4210000	151,80	20	80
Dörtlü Kordonlu 2m.	N4210033	344,30	12	48
Dörtlü Kordonlu 3m.	N4210043	400,00	12	48
Dörtlü Kordonlu 5m.	N4210063	521,90	12	24
Anahtarlı Dörtlü Klemensli	N4310000	288,40	30	60
Anahtarlı Dörtlü Kordonlu 2m.	N4310033	554,60	12	24
Anahtarlı Dörtlü Kordonlu 3m.	N4310043	593,90	10	20
Anahtarlı Dörtlü Kordonlu 5m.	N4310063	685,00	12	24
Beşli Klemensli	N5210000	197,40	30	60
Beşli Kordonlu 2m.	N5210033	393,30	12	24
Beşli Kordonlu 3m.	N5210043	498,60	12	24
Beşli Kordonlu 5m.	N5210063	589,40	12	24
Anahtarlı Beşli Klemensli	N5310000	295,70	12	48
Anahtarlı Beşli Kordonlu 2m.	N5310033	587,20	10	20
Anahtarlı Beşli Kordonlu 3m.	N5310043	654,70	12	24
Anahtarlı Beşli Kordonlu 5m.	N5310063	729,30	12	24
Altılı Klemensli	N6210000	231,40	9	36
Altılı Kordonlu 2m.	N6210033	483,60	12	24
Altılı Kordonlu 3m.	N6210043	554,60	12	24
Altılı Kordonlu 5m.	N6210063	672,30	12	24
Anahtarlı Altılı Klemensli	N6310000	327,00	9	36
Anahtarlı Altılı Kordonlu 2m.	N6310033	629,60	12	24
Anahtarlı Altılı Kordonlu 3m.	N6310043	679,70	12	24
Anahtarlı Altılı Kordonlu 5m.	N6310063	777,80	12	24



3'ü USB'li Anahtarlı  
Yeni Nesil Topraklı Grup Priz 2m  
N3701033



2'li Anahtarlı Klemensli  
Yeni Nesil Topraklı Grup Priz  
N2311000

# Yeni Nesil Grup Priz

## YENİ NESİL TOPRAKLI GRUP PRİZLER (Çocuk Korumasız)

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
İkili Klemensli	N2201000	91,00	20	80
İkili Kordonlu 2 m.	N2201033	256,80	12	48
İkili Kordonlu 3 m.	N2201043	310,90	12	48
İkili Kordonlu 5 m.	N2201063	400,30	12	24
Üçlü Klemensli	N3201000	111,50	15	60
Üçlü Kordonlu 2 m.	N3201033	279,90	12	48
Üçlü Kordonlu 3 m.	N3201043	320,80	12	48
Üçlü Kordonlu 5 m.	N3201063	417,90	12	24
Üçlü Anahtarlı Klemensli	N3301000	197,70	20	80
Üçlü Anahtarlı Kordonlu 2 m.	N3301033	417,40	12	48
Üçlü Anahtarlı Kordonlu 3 m.	N3301043	453,90	12	48
Üçlü Anahtarlı Kordonlu 5 m.	N3301063	579,80	12	24
Dörtlü Klemensli	N4200000	138,60	20	80
Dörtlü Kordonlu 2 m.	N4200033	318,20	12	48
Dörtlü Kordonlu 3 m.	N4200043	368,30	12	48
Dörtlü Kordonlu 5 m.	N4200063	479,90	12	24
Altılı Klemensli	N6201000	210,70	9	36
Altılı Kordonlu 2 m.	N6201033	445,40	12	24
Altılı Kordonlu 3 m.	N6201043	508,20	12	24
Altılı Kordonlu 5 m.	N6201063	612,20	12	24
Anahtarlı Altılı Klemensli	N6301000	306,10	9	36
Anahtarlı Altılı Kordonlu 2 m.	N6301033	597,10	12	24
Anahtarlı Altılı Kordonlu 3 m.	N6301043	645,50	12	24
Anahtarlı Altılı Kordonlu 5 m.	N6301063	738,90	12	24

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Topraklı Priz Askı Aparatı	10000A70	12,20	25	100

### Özellikler

- Kablo montajı için kolaylıkla açılıp kapatılabilen güvenli klemens kapağı,
- Rohs uyumlu özel tasarımı gövde,
- Yanmazlık garantisi,
- Antistatik toz tutmayan malzeme,
- Uluslararası standartlara uygun üretim,
- Özel yapısı sayesinde sökülmez 3 kanatlı güvenlik vidası,
- UV ışınlarına karşı korumalı malzeme,
- Tüm yüzeylere sabitleme imkânı,
- Tüm ürünlerde standart çocuk koruma özelliği,
- Anahtarlı ve anahtarsız ürün seçeneği,
- Karanlıkta yüksek görünme sağlayan mavi led ışığı ve push buton (bas-bırak) düğmesi ile güvenli ve pratik kullanım
- 7m, 10m ve 15m kordon seçeneği



3'lü Anahtarlı  
Yeni Nesil Topraklı Grup Priz 3m  
N3310043



5'li Anahtarlı Klemensli  
Yeni Nesil Topraklı Grup Priz  
N5201000



6'li Anahtarlı  
Yeni Nesil Topraklı Grup Priz 5m  
N6210063

## SURGE SAFEGUARD - ŞOK KORUMALI TOPRAKLI GRUP PRİZ

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Surge Safeguard - Şok Korumalı Altılı Topraklı Grup Priz Kordonlu 1,8 metre	25064200	1.816,50	1	6
Surge Safeguard USB - Şok Korumalı Altılı Topraklı Grup Priz Kordonlu 1,8 metre	25064A98	1.641,50	1	6
Surge Safeguard TREND - Şok Korumalı Altılı Topraklı Grup Priz Kordonlu 1,8 metre	25064A99	1.375,10	1	6



Surge Safeguard USB - Şok Korumalı  
6'lı Topraklı Grup Priz  
25064A98



Surge Safeguard TREND - Şok Korumalı  
6'lı Topraklı Grup Priz  
25064A99



Surge Safeguard - Şok Korumalı  
6'lı Topraklı Grup Priz  
25064200

Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>1 Kutuplu, B Tipi</b>				
1	27009026	180,20	12	120
2	27009000	180,20	12	120
3	27009027	180,20	12	120
4	27009001	180,20	12	120
5	27009028	180,20	12	120
6	27009002	151,00	12	120
10	27009003	138,70	12	120
16	27009004	138,70	12	120
20	27009005	138,70	12	120
25	27009006	138,70	12	120
32	27009007	159,50	12	120
40	27009008	180,20	12	120
50	27009009	205,50	12	120
63	27009010	217,90	12	120
80	27009011	498,70	12	120
100	27009012	566,10	12	120
125	27009013	616,20	12	120
<b>1P+N Kutuplu, B Tipi</b>				
1	27011026	371,50	6	60
2	27011000	371,50	6	60
3	27011027	371,50	6	60
4	27011001	368,10	6	60
5	27011028	343,90	6	60
6	27011002	311,20	6	60
10	27011003	285,20	6	60
16	27011004	285,20	6	60
20	27011005	285,20	6	60
25	27011006	285,20	6	60
32	27011007	328,20	6	60
40	27011008	371,50	6	60
50	27011009	423,10	6	60
63	27011010	449,20	6	60
80	27011011	1.027,30	6	60
100	27011012	1.166,00	6	60
125	27011013	1.269,20	6	60
<b>2 Kutuplu, B Tipi</b>				
1	27013026	460,10	6	60
2	27013000	460,10	6	60
3	27013027	460,10	6	60
4	27013001	460,10	6	60
5	27013028	460,10	6	60
6	27013002	320,10	6	60
10	27013003	293,30	6	60
16	27013004	293,30	6	60
20	27013005	293,30	6	60
25	27013006	293,30	6	60
32	27013007	338,30	6	60
40	27013008	382,50	6	60
50	27013009	435,70	6	60
63	27013010	461,90	6	60
80	27013011	1.441,90	6	60
100	27013012	1.472,40	6	60
125	27013013	1.531,30	6	60

Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>3 Kutuplu, B Tipi</b>				
1	27015026	622,10	4	40
2	27015000	622,10	4	40
3	27015027	622,10	4	40
4	27015001	622,10	4	40
5	27015028	622,10	4	40
6	27015002	520,50	4	40
10	27015003	477,60	4	40
16	27015004	477,60	4	40
20	27015005	477,60	4	40
25	27015006	477,60	4	40
32	27015007	549,50	4	40
40	27015008	622,10	4	40
50	27015009	708,70	4	40
63	27015010	752,10	4	40
80	27015011	1.721,50	4	40
100	27015012	1.952,90	4	40
125	27015013	2.126,40	4	40
<b>3P+N Kutuplu, B Tipi</b>				
1	27017026	793,30	3	30
2	27017000	793,30	3	30
3	27017027	793,30	3	30
4	27017001	785,60	3	30
5	27017028	734,60	3	30
6	27017002	664,20	3	30
10	27017003	608,50	3	30
16	27017004	608,50	3	30
20	27017005	608,50	3	30
25	27017006	608,50	3	30
32	27017007	701,30	3	30
40	27017008	793,30	3	30
50	27017009	904,00	3	30
63	27017010	959,50	3	30
80	27017011	2.290,40	3	30
100	27017012	2.490,30	3	30
125	27017013	2.711,60	3	30
<b>4 Kutuplu, B Tipi</b>				
1	27019026	829,00	3	30
2	27019000	829,00	3	30
3	27019027	829,00	3	30
4	27019001	829,00	3	30
5	27019028	829,00	3	30
6	27019002	637,30	3	30
10	27019003	636,60	3	30
16	27019004	636,60	3	30
20	27019005	636,60	3	30
25	27019006	636,60	3	30
32	27019007	733,20	3	30
40	27019008	829,00	3	30
50	27019009	945,00	3	30
63	27019010	1.002,80	3	30
80	27019011	2.792,90	3	30
100	27019012	2.854,00	3	30
125	27019013	2.914,30	3	30



1 Kutuplu, B Tipi



2 Kutuplu, B Tipi



3 Kutuplu, B Tipi



4 Kutuplu, B Tipi

**OTOMATİK SİGORTA 3kA, C Tipi**

Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>1 Kutuplu, C Tipi</b>				
1	27010026	180,20	12	120
2	27010000	180,20	12	120
3	27010027	180,20	12	120
4	27010001	180,20	12	120
5	27010028	180,20	12	120
6	27010002	151,00	12	120
10	27010003	138,70	12	120
16	27010004	138,70	12	120
20	27010005	138,70	12	120
25	27010006	138,70	12	120
32	27010007	159,50	12	120
40	27010008	180,20	12	120
50	27010009	205,50	12	120
63	27010010	217,90	12	120
80	27010011	498,70	12	120
100	27010012	566,10	12	120
125	27010013	616,20	12	120
<b>1P+N Kutuplu, C Tipi</b>				
1	27012026	371,50	6	60
2	27012000	371,50	6	60
3	27012027	371,50	6	60
4	27012001	460,10	6	60
5	27012028	371,50	6	60
6	27012002	311,20	6	60
10	27012003	285,20	6	60
16	27012004	285,20	6	60
20	27012005	285,20	6	60
25	27012006	285,20	6	60
32	27012007	328,20	6	60
40	27012008	371,50	6	60
50	27012009	423,10	6	60
63	27012010	449,20	6	60
80	27012011	1.027,30	6	60
100	27012012	1.166,00	6	60
125	27012013	1.269,20	6	60
<b>2 Kutuplu, C Tipi</b>				
1	27014026	512,30	6	60
2	27014000	512,30	6	60
3	27014027	512,30	6	60
4	27014001	512,30	6	60
5	27014028	512,30	6	60
6	27014002	320,10	6	60
10	27014003	293,30	6	60
16	27014004	293,30	6	60
20	27014005	293,30	6	60
25	27014006	293,30	6	60
32	27014007	338,30	6	60
40	27014008	382,50	6	60
50	27014009	435,70	6	60
63	27014010	461,90	6	60
80	27014011	1.488,30	6	60
100	27014012	1.522,30	6	60
125	27014013	1.589,40	6	60

Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>3 Kutuplu, C Tipi</b>				
1	27016026	622,10	4	40
2	27016000	622,10	4	40
3	27016027	622,10	4	40
4	27016001	622,10	4	40
5	27016028	622,10	4	40
6	27016002	520,50	4	40
10	27016003	477,60	4	40
16	27016004	477,60	4	40
20	27016005	477,60	4	40
25	27016006	477,60	4	40
32	27016007	549,50	4	40
40	27016008	622,10	4	40
50	27016009	708,70	4	40
63	27016010	752,10	4	40
80	27016011	1.721,50	4	40
100	27016012	1.952,90	4	40
125	27016013	2.126,40	4	40
<b>3P+N Kutuplu, C Tipi</b>				
1	27018026	793,30	3	30
2	27018000	793,30	3	30
3	27018027	793,30	3	30
4	27018001	793,30	3	30
5	27018028	793,30	3	30
6	27018002	664,20	3	30
10	27018003	608,50	3	30
16	27018004	608,50	3	30
20	27018005	608,50	3	30
25	27018006	608,50	3	30
32	27018007	701,30	3	30
40	27018008	793,30	3	30
50	27018009	904,00	3	30
63	27018010	959,50	3	30
80	27018011	2.290,40	3	30
100	27018012	2.490,30	3	30
125	27018013	2.711,60	3	30
<b>4 Kutuplu, C Tipi</b>				
1	27020026	829,00	3	30
2	27020000	829,00	3	30
3	27020027	829,00	3	30
4	27020001	829,00	3	30
5	27020028	829,00	3	30
6	27020002	705,70	3	30
10	27020003	636,60	3	30
16	27020004	636,60	3	30
20	27020005	636,60	3	30
25	27020006	636,60	3	30
32	27020007	733,20	3	30
40	27020008	829,00	3	30
50	27020009	945,00	3	30
63	27020010	1.002,80	3	30
80	27020011	2.549,80	3	30
100	27020012	2.717,20	3	30
125	27020013	2.835,00	3	30



1 Kutuplu, C Tipi



2 Kutuplu, C Tipi



3 Kutuplu, C Tipi



4 Kutuplu, C Tipi

## OTOMATİK SİGORTA 6kA, B Tipi

Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>1 Kutuplu, B Tipi</b>				
1	60002	178,50	12	120
2	60004	178,50	12	120
3	60003	178,50	12	120
4	60006	178,50	12	120
5	60005	Sorunuz	12	120
6	60007	174,70	12	120
10	60009	182,30	12	120
16	60011	182,30	12	120
20	60012	182,30	12	120
25	60013	182,30	12	120
32	60014	182,30	12	120
40	60015	190,20	12	120
50	60016	225,50	12	120
63	60017	256,20	12	120
80	60018	799,80	12	120
100	60010	869,70	12	120
125	60019	935,20	12	120
<b>1P+N Kutuplu, B Tipi</b>				
6	60027	387,90	6	60
10	60029	387,90	6	60
16	60031	387,90	6	60
20	60032	387,90	6	60
25	60033	387,90	6	60
32	60034	425,60	6	60
40	60035	459,60	6	60
50	60036	571,30	6	60
63	60037	644,70	6	60
80	60038	1.647,30	6	60
100	60030	1.791,00	6	60
125	60039	1.927,40	6	60
<b>2 Kutuplu, B Tipi</b>				
6	60047	395,50	6	60
10	60049	395,50	6	60
16	60051	395,50	6	60
20	60052	395,50	6	60
25	60053	395,50	6	60
32	60054	434,10	6	60
40	60055	468,90	6	60
50	60056	582,80	6	60
63	60057	657,70	6	60
80	60058	1.695,20	6	60
100	60050	1.843,50	6	60
125	60059	1.983,30	6	60

Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>3 Kutuplu, B Tipi</b>				
6	60067	602,70	4	40
10	60069	630,00	4	40
16	60071	630,00	4	40
20	60072	630,00	4	40
25	60073	630,00	4	40
32	60074	630,00	4	40
40	60075	688,80	4	40
50	60076	776,80	4	40
63	60077	909,60	4	40
80	60078	2.758,80	4	40
100	60070	2.999,70	4	40
125	60079	3.227,80	4	40
<b>3P+N Kutuplu, B Tipi</b>				
6	60087	768,70	3	30
10	60089	802,90	3	30
16	60091	802,90	3	30
20	60092	802,90	3	30
25	60093	802,90	3	30
32	60094	802,90	3	30
40	60095	837,10	3	30
50	60096	990,80	3	30
63	60097	1.127,30	3	30
80	60098	3.518,70	3	30
100	60090	3.826,00	3	30
125	60099	4.116,30	3	30
<b>4 Kutuplu, B Tipi</b>				
6	60207	803,60	3	30
10	60209	839,20	3	30
16	60211	839,20	3	30
20	60212	839,20	3	30
25	60213	839,20	3	30
32	60214	839,20	3	30
40	60215	874,80	3	30
50	60216	1.035,80	3	30
63	60217	1.178,80	3	30
80	60218	3.678,40	3	30
100	60210	3.999,70	3	30
125	60219	4.303,10	3	30



1 Kutuplu, B Tipi



2 Kutuplu, B Tipi



3 Kutuplu, B Tipi



4 Kutuplu, B Tipi



**OTOMATİK SİGORTA 6kA, C Tipi**

Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>1 Kutuplu, C Tipi</b>				
1	60102	178,50	12	120
2	60104	178,50	12	120
3	60103	Sorunuz	12	120
4	60106	178,50	12	120
5	60105	Sorunuz	12	120
6	60107	174,70	12	120
10	60109	174,70	12	120
16	60111	174,70	12	120
20	60112	174,70	12	120
25	60113	174,70	12	120
32	60114	174,70	12	120
40	60115	190,20	12	120
50	60116	225,50	12	120
63	60117	256,20	12	120
80	60118	799,80	12	120
100	60110	869,70	12	120
125	60119	935,20	12	120
<b>1P+N Kutuplu, C Tipi</b>				
6	60127	387,90	6	60
10	60129	387,90	6	60
16	60131	387,90	6	60
20	60132	387,90	6	60
25	60133	387,90	6	60
32	60134	425,60	6	60
40	60135	459,60	6	60
50	60136	571,30	6	60
63	60137	644,70	6	60
80	60138	1.647,30	6	60
100	60130	1.791,00	6	60
125	60139	1.927,40	6	60
<b>2 Kutuplu, C Tipi</b>				
6	60147	395,50	6	60
10	60149	395,50	6	60
16	60151	395,50	6	60
20	60152	395,50	6	60
25	60153	395,50	6	60
32	60154	434,10	6	60
40	60155	468,90	6	60
50	60156	582,80	6	60
63	60157	657,70	6	60
80	60158	1.695,20	6	60
100	60150	1.843,50	6	60
125	60159	1.983,30	6	60

Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>3 Kutuplu, C Tipi</b>				
6	60167	602,70	4	40
10	60169	602,70	4	40
16	60171	602,70	4	40
20	60172	602,70	4	40
25	60173	602,70	4	40
32	60174	602,70	4	40
40	60175	688,80	4	40
50	60176	776,80	4	40
63	60177	909,60	4	40
80	60178	2.758,80	4	40
100	60170	2.999,70	4	40
125	60179	3.227,80	4	40
<b>3P+N Kutuplu, C Tipi</b>				
6	60187	768,70	3	30
10	60189	768,70	3	30
16	60191	768,70	3	30
20	60192	768,70	3	30
25	60193	768,70	3	30
32	60194	768,70	3	30
40	60195	837,10	3	30
50	60196	990,80	3	30
63	60197	1.127,30	3	30
80	60198	3.518,70	3	30
100	60190	3.826,00	3	30
125	60199	4.116,30	3	30
<b>4 Kutuplu, C Tipi</b>				
6	60407	803,60	3	30
10	60409	803,60	3	30
16	60411	803,60	3	30
20	60412	803,60	3	30
25	60413	803,60	3	30
32	60414	803,60	3	30
40	60415	874,80	3	30
50	60416	1.035,80	3	30
63	60417	1.178,80	3	30
80	60418	3.678,40	3	30
100	60410	3.999,70	3	30
125	60419	4.303,10	3	30



1 Kutuplu, C Tipi



2 Kutuplu, C Tipi



3 Kutuplu, C Tipi



4 Kutuplu, C Tipi

## OTOMATİK SİGORTA 10kA, B Tipi

Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>1 Kutuplu, B Tipi</b>				
6	60707	230,70	12	120
10	60709	222,30	12	120
16	60711	222,30	12	120
20	60712	222,30	12	120
25	60713	222,30	12	120
32	60714	238,80	12	120
40	60715	272,70	12	120
50	60716	289,40	12	120
63	60717	306,40	12	120
80	60718	935,00	12	120
100	60710	998,00	12	120
125	60719	1.060,80	12	120

Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>3 Kutuplu, B Tipi</b>				
6	60767	795,90	4	40
10	60769	766,70	4	40
16	60771	812,60	4	40
20	60772	812,60	4	40
25	60773	812,60	4	40
32	60774	873,80	4	40
40	60775	995,10	4	40
50	60776	1.059,20	4	40
63	60777	1.115,80	4	40
80	60778	3.225,60	4	40
100	60770	3.442,10	4	40
125	60779	3.659,20	4	40

## OTOMATİK SİGORTA 10kA, C Tipi

Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>1 Kutuplu, C Tipi</b>				
6	60307	230,70	12	120
10	60309	222,30	12	120
16	60311	222,30	12	120
20	60312	222,30	12	120
25	60313	222,30	12	120
32	60314	314,50	12	120
40	60315	340,30	12	120
50	60316	360,80	12	120
63	60317	383,40	12	120
80	60318	935,00	12	120
100	60310	998,00	12	120
125	60319	1.060,80	12	120
<b>1P+N Kutuplu, C Tipi</b>				
6	60327	661,10	6	60
10	60329	570,80	6	60
16	60331	570,80	6	60
20	60332	570,80	6	60
25	60333	570,80	6	60
32	60334	647,60	6	60
40	60335	700,70	6	60
50	60336	743,30	6	60
63	60337	789,70	6	60
80	60338	1.926,00	6	60
100	60330	2.055,50	6	60
125	60339	2.185,20	6	60
<b>2 Kutuplu, C Tipi</b>				
6	60347	696,40	6	60
10	60349	582,30	6	60
16	60351	582,30	6	60
20	60352	582,30	6	60
25	60353	582,30	6	60
32	60354	666,50	6	60
40	60355	714,30	6	60
50	60356	757,70	6	60
63	60357	805,30	6	60
80	60358	1.982,00	6	60
100	60350	2.115,50	6	60
125	60359	2.249,10	6	60

Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>3 Kutuplu, C Tipi</b>				
6	60367	795,90	4	40
10	60369	766,70	4	40
16	60371	812,60	4	40
20	60372	812,60	4	40
25	60373	812,60	4	40
32	60374	1.085,30	4	40
40	60375	1.172,30	4	40
50	60376	1.242,20	4	40
63	60377	1.316,90	4	40
80	60378	3.225,60	4	40
100	60370	3.442,10	4	40
125	60379	3.659,20	4	40
<b>3P+N Kutuplu, C Tipi</b>				
6	60387	1.014,30	3	30
10	60389	977,80	3	30
16	60391	977,80	3	30
20	60392	977,80	3	30
25	60393	977,80	3	30
32	60394	1.383,50	3	30
40	60395	1.494,20	3	30
50	60396	1.584,00	3	30
63	60397	1.679,30	3	30
80	60398	4.113,50	3	30
100	60390	4.390,20	3	30
125	60399	4.666,90	3	30
<b>4 Kutuplu, C Tipi</b>				
6	60507	1.162,00	3	30
10	60509	1.121,60	3	30
16	60511	1.022,20	3	30
20	60512	1.022,20	3	30
25	60513	1.022,20	3	30
32	60514	1.446,30	3	30
40	60515	1.562,10	3	30
50	60516	1.655,70	3	30
63	60517	1.754,70	3	30
80	60518	4.300,70	3	30
100	60510	4.589,80	3	30
125	60519	4.879,40	3	30



1 Kutuplu, C Tipi



2 Kutuplu, C Tipi



3 Kutuplu, C Tipi



4 Kutuplu, C Tipi

## OTOMATİK SİGORTALAR 3kA C Tipi, Nötr Kesmeli

Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>1P+N Kutuplu, C Tipi 18 mm</b>				
1	27067026	Sorunuz	12	120
2	27067000	436,90	12	120
3	27067027	Sorunuz	12	120
4	27067001	Sorunuz	12	120
5	27067028	Sorunuz	12	120
6	27067002	Sorunuz	12	120
10	27067003	436,90	12	120
16	27067004	436,90	12	120
20	27067005	436,90	12	120
25	27067006	Sorunuz	12	120
32	27067007	Sorunuz	12	120



Nötr Kesmeli  
Otomatik Sigorta 18mm

## KAÇAK AKIM KORUMA ŞALTERİ AC Tipi

### 3 kA

Anma Akımı In(A)	Anma Gerilimi Un (V)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>2 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230	34000006	902,90	1	100
32	230	34000007	902,90	1	100
40	230	34000008	902,90	1	100
50	230	34000009	954,50	1	100
63	230	34000010	954,50	1	100
80	230	34000011	1.790,00	1	50
100	230	34000012	2.045,10	1	50
<b>2 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230	35000006	879,10	1	100
32	230	35000007	879,10	1	100
40	230	35000008	879,10	1	100
50	230	35000009	930,20	1	100
63	230	35000010	930,20	1	100
80	230	35000011	1.726,20	1	50
100	230	35000012	2.030,70	1	50

Anma Akımı In(A)	Anma Gerilimi Un (V)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>4 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230/400	34001006	1.290,60	1	50
32	230/400	34001007	1.290,60	1	50
40	230/400	34001008	1.290,60	1	50
50	230/400	34001009	1.407,90	1	50
63	230/400	34001010	1.407,90	1	50
80	230/400	34001011	2.725,10	1	50
100	230/400	34001012	3.556,40	1	50
<b>4 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230/400	35001006	1.149,20	1	50
32	230/400	35001007	1.149,20	1	50
40	230/400	35001008	1.149,20	1	50
50	230/400	35001009	1.261,90	1	50
63	230/400	35001010	1.261,90	1	50
80	230/400	35001011	2.694,10	1	50
100	230/400	35001012	3.207,90	1	50



2 Kutuplu, 30 mA



4 Kutuplu, 30 mA



2 Kutuplu, 300 mA



4 Kutuplu, 300 mA

## KAÇAK AKIM KORUMA ŞALTERİ AC Tipi

### 6 kA

Anma Akımı In(A)	Anma Gerilimi Un (V)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>2 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230	34002006	1.046,80	1	100
32	230	34002007	1.046,80	1	100
40	230	34002008	1.046,80	1	100
50	230	34002009	1.090,40	1	100
63	230	34002010	1.090,40	1	100
80	230	34002011	2.011,00	1	50
100	230	34002012	2.160,50	1	50
125	230	34002013	2.294,90	1	50
<b>2 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230	35002006	1.020,00	1	100
32	230	35002007	1.020,00	1	100
40	230	35002008	1.020,00	1	100
50	230	35002009	1.067,90	1	100
63	230	35002010	1.067,90	1	100
80	230	35002011	1.984,10	1	50
100	230	35002012	2.148,20	1	50
125	230	35002013	2.282,50	1	50
<b>4 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230/400	34003006	1.370,50	1	50
32	230/400	34003007	1.370,50	1	50
40	230/400	34003008	1.370,50	1	50
50	230/400	34003009	1.470,00	1	50
63	230/400	34003010	1.470,00	1	50
80	230/400	34003011	2.802,10	1	50
100	230/400	34003012	3.911,80	1	50
125	230/400	34003013	4.068,50	1	50
<b>4 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230/400	35003006	1.349,50	1	50
32	230/400	35003007	1.349,50	1	50
40	230/400	35003008	1.349,50	1	50
50	230/400	35003009	1.447,40	1	50
63	230/400	35003010	1.447,40	1	50
80	230/400	35003011	2.737,80	1	50
100	230/400	35003012	3.357,20	1	50
125	230/400	35003013	3.463,90	1	50

### 10 kA

Anma Akımı In(A)	Anma Gerilimi Un (V)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>2 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230	34004006	1.047,00	1	100
32	230	34004007	1.047,00	1	100
40	230	34004008	1.047,00	1	100
50	230	34004009	1.091,30	1	100
63	230	34004010	1.091,30	1	100
80	230	34004011	2.024,70	1	50
100	230	34004012	2.164,70	1	50
125	230	34004013	2.524,30	1	50
<b>2 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230	35004006	1.026,40	1	100
32	230	35004007	1.026,40	1	100
40	230	35004008	1.026,40	1	100
50	230	35004009	1.071,30	1	100
63	230	35004010	1.071,30	1	100
80	230	35004011	1.999,40	1	50
100	230	35004012	2.150,90	1	50
125	230	35004013	2.337,70	1	50
<b>4 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230/400	34005006	1.408,40	1	50
32	230/400	34005007	1.408,40	1	50
40	230/400	34005008	1.408,40	1	50
50	230/400	34005009	1.503,60	1	50
63	230/400	34005010	1.503,60	1	50
80	230/400	34005011	2.907,10	1	50
100	230/400	34005012	4.303,10	1	50
125	230/400	34005013	4.475,60	1	50
<b>4 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230/400	35005006	1.387,50	1	50
32	230/400	35005007	1.387,50	1	50
40	230/400	35005008	1.387,50	1	50
50	230/400	35005009	1.483,70	1	50
63	230/400	35005010	1.483,70	1	50
80	230/400	35005011	2.841,00	1	50
100	230/400	35005012	3.475,30	1	50
125	230/400	35005013	3.593,60	1	50



2 Kutuplu, 30 mA



4 Kutuplu, 30 mA



2 Kutuplu, 300 mA



4 Kutuplu, 300 mA

**KAÇAK AKIM KORUMA ŞALTERİ A Tipi**

**3 kA**

Anma Akımı In(A)	Anma Gerilimi Un (V)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>2 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230	34048006	1.325,40	1	100
32	230	34048007	1.325,40	1	100
40	230	34048008	1.325,40	1	100
50	230	34048009	1.458,30	1	100
63	230	34048010	1.458,30	1	100
<b>2 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230	35048006	1.283,50	1	100
32	230	35048007	1.283,50	1	100
40	230	35048008	1.283,50	1	100
50	230	35048009	1.418,00	1	100
63	230	35048010	1.418,00	1	100
<b>4 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230/400	34049006	1.593,70	1	50
32	230/400	34049007	1.593,70	1	50
40	230/400	34049008	1.593,70	1	50
50	230/400	34049009	1.729,40	1	50
63	230/400	34049010	1.729,40	1	50
<b>4 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230/400	35049006	1.552,90	1	50
32	230/400	35049007	1.552,90	1	50
40	230/400	35049008	1.552,90	1	50
50	230/400	35049009	1.688,60	1	50
63	230/400	35049010	1.688,60	1	50

**6 kA**

Anma Akımı In(A)	Anma Gerilimi Un (V)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>2 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230	34050006	1.552,90	1	100
32	230	34050007	1.552,90	1	100
40	230	34050008	1.552,90	1	100
50	230	34050009	1.688,60	1	100
63	230	34050010	1.688,60	1	100
<b>2 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230	35050006	1.511,30	1	100
32	230	35050007	1.511,30	1	100
40	230	35050008	1.511,30	1	100
50	230	35050009	1.647,10	1	100
63	230	35050010	1.647,10	1	100
<b>4 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230/400	34051006	1.891,10	1	50
32	230/400	34051007	1.891,10	1	50
40	230/400	34051008	1.891,10	1	50
50	230/400	34051009	2.026,00	1	50
63	230/400	34051010	2.026,00	1	50
<b>4 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230/400	35051006	1.849,70	1	50
32	230/400	35051007	1.849,70	1	50
40	230/400	35051008	1.849,70	1	50
50	230/400	35051009	1.984,10	1	50
63	230/400	35051010	1.984,10	1	50

**10 kA**

Anma Akımı In(A)	Anma Gerilimi Un (V)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>2 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230	34052006	1.708,20	1	100
32	230	34052007	1.708,20	1	100
40	230	34052008	1.708,20	1	100
50	230	34052009	1.857,70	1	100
63	230	34052010	1.857,70	1	100
<b>2 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230	35052006	1.662,40	1	100
32	230	35052007	1.662,40	1	100
40	230	35052008	1.662,40	1	100
50	230	35052009	1.812,00	1	100
63	230	35052010	1.812,00	1	100
<b>4 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230/400	34053006	2.080,40	1	50
32	230/400	34053007	2.080,40	1	50
40	230/400	34053008	2.080,40	1	50
50	230/400	34053009	2.228,80	1	50
63	230/400	34053010	2.228,80	1	50
<b>4 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230/400	35053006	2.034,80	1	50
32	230/400	35053007	2.034,80	1	50
40	230/400	35053008	2.034,80	1	50
50	230/400	35053009	2.182,30	1	50
63	230/400	35053010	2.182,30	1	50



2 Kutuplu, 30 mA



4 Kutuplu, 30 mA



2 Kutuplu, 300 mA



4 Kutuplu, 300 mA

## KAÇAK AKIM KORUMA ŞALTERİ S Tipi

### 3 kA

Anma Akımı In(A)	Anma Gerilimi Un (V)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>2 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230	34054006	1.325,40	1	100
32	230	34054007	1.325,40	1	100
40	230	34054008	1.325,40	1	100
50	230	34054009	1.458,30	1	100
63	230	34054010	1.458,30	1	100
<b>2 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230	35054006	1.283,50	1	100
32	230	35054007	1.283,50	1	100
40	230	35054008	1.283,50	1	100
50	230	35054009	1.418,00	1	100
63	230	35054010	1.418,00	1	100
<b>4 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230/400	34055006	1.593,70	1	50
32	230/400	34055007	1.593,70	1	50
40	230/400	34055008	1.593,70	1	50
50	230/400	34055009	1.729,40	1	50
63	230/400	34055010	1.729,40	1	50
<b>4 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230/400	35055006	1.552,90	1	50
32	230/400	35055007	1.552,90	1	50
40	230/400	35055008	1.552,90	1	50
50	230/400	35055009	1.688,60	1	50
63	230/400	35055010	1.688,60	1	50

### 10 kA

Anma Akımı In(A)	Anma Gerilimi Un (V)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>2 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230	34058006	1.708,20	1	100
32	230	34058007	1.708,20	1	100
40	230	34058008	1.708,20	1	100
50	230	34058009	1.857,70	1	100
63	230	34058010	1.857,70	1	100
<b>2 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230	35058006	1.662,40	1	100
32	230	35058007	1.662,40	1	100
40	230	35058008	1.662,40	1	100
50	230	35058009	1.812,00	1	100
63	230	35058010	1.812,00	1	100
<b>4 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230/400	34059006	2.080,40	1	50
32	230/400	34059007	2.080,40	1	50
40	230/400	34059008	2.080,40	1	50
50	230/400	34059009	2.228,80	1	50
63	230/400	34059010	2.228,80	1	50
<b>4 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230/400	35059006	2.070,30	1	50
32	230/400	35059007	2.070,30	1	50
40	230/400	35059008	2.070,30	1	50
50	230/400	35059009	2.211,90	1	50
63	230/400	35059010	2.211,90	1	50

### 6 kA

Anma Akımı In(A)	Anma Gerilimi Un (V)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>2 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230	34056006	1.552,90	1	100
32	230	34056007	1.552,90	1	100
40	230	34056008	1.552,90	1	100
50	230	34056009	1.688,60	1	100
63	230	34056010	1.688,60	1	100
<b>2 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230	35056006	1.511,30	1	100
32	230	35056007	1.511,30	1	100
40	230	35056008	1.511,30	1	100
50	230	35056009	1.647,10	1	100
63	230	35056010	1.647,10	1	100
<b>4 Kutuplu, 30 mA</b>					
25	230/400	34057006	1.891,10	1	50
32	230/400	34057007	1.891,10	1	50
40	230/400	34057008	1.891,10	1	50
50	230/400	34057009	2.026,00	1	50
63	230/400	34057010	2.026,00	1	50
<b>4 Kutuplu, 300 mA</b>					
25	230/400	35057006	1.849,70	1	50
32	230/400	35057007	1.849,70	1	50
40	230/400	35057008	1.849,70	1	50
50	230/400	35057009	1.984,10	1	50
63	230/400	35057010	1.984,10	1	50



2 Kutuplu, 30 mA



4 Kutuplu, 30 mA



2 Kutuplu, 300 mA



4 Kutuplu, 300 mA

## KOMPAKT ŞALTER

### Termik Sabit, Manyetik Sabit Kompakt Şalter (3P)

Ürün Tanımı	Termik Ayar Akımı I <sub>r</sub> (A)	Kesme Kapasitesi I <sub>cu</sub> (kA)	Anma Akımı I <sub>n</sub> (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>MK-160</b>							
	Sabit	25	25	46006006	3.376,30	1	10
	Sabit	25	32	46006007	3.376,30	1	10
	Sabit	25	40	46006008	3.376,30	1	10
	Sabit	25	50	46006009	3.376,30	1	10
	Sabit	25	63	46006010	3.550,10	1	10
	Sabit	25	80	46006011	3.550,10	1	10
	Sabit	25	100	46006012	3.550,10	1	10
	Sabit	25	125	46006013	3.762,70	1	10
	Sabit	25	160	46006014	5.684,70	1	10
<b>MK-250</b>							
	Sabit	35	200	46007015	6.750,30	1	6
	Sabit	35	225	46007016	6.750,30	1	6
	Sabit	35	250	46007017	6.750,30	1	6
<b>MK-400</b>							
	Sabit	35	315	46007018	12.827,70	1	4
	Sabit	35	400	46007019	13.475,30	1	4

### Termik Ayarlı, Manyetik Sabit Kompakt Şalter (3P)

Ürün Tanımı	Termik Ayar Akımı I <sub>r</sub> (A)	Kesme Kapasitesi I <sub>cu</sub> (kA)	Anma Akımı I <sub>n</sub> (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>MK-160</b>							
	20-25	25	25	47006006	3.685,80	1	10
	25-32	25	32	47006007	3.685,80	1	10
	32-40	25	40	47006008	3.685,80	1	10
	40-50	25	50	47006009	3.685,80	1	10
	50-63	25	63	47006010	4.139,10	1	10
	63-80	25	80	47006011	4.139,10	1	10
	70-100	25	100	47006012	4.139,10	1	10
	100-125	25	125	47006013	5.796,60	1	10
	125-160	25	160	47006014	5.796,60	1	10
<b>MK-250</b>							
	140-200	35	200	47006015	7.323,70	1	6
	175-250	35	250	47007017	7.323,70	1	6
<b>MK-400</b>							
	220-315	35	315	47007018	14.972,40	1	4
	280-400	35	400	47007019	16.335,70	1	4



400 A Kompakt Şalter  
(MCCB)



250 A Kompakt Şalter  
(MCCB)



160 A Kompakt Şalter  
(MCCB)

## KOMPAKT ŞALTER

### Termik Ayarlı, Manyetik Ayarlı Kompakt Şalter Elektronik Tip (3P)

Ürün Tanımı	Termik Ayar Akımı I <sub>r</sub> (A)	Kesme Kapasitesi I <sub>cu</sub> (kA)	Anma Akımı I <sub>n</sub> (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Elektronik Tip</b>							
	160-400	35	400	48007019	22.059,40	1	4
	200-500	50	500	47008020	26.784,30	1	2
	250-630	50	630	47008021	27.384,00	1	2
	320-800	65	800	48007022	30.426,10	1	2
	400-1000	65	1000	48008023	77.036,00	1	1
	500-1250	65	1250	48008024	78.273,10	1	1
	640-1600	65	1600	48008025	84.128,70	1	1



1600 A Kompakt Şalter  
(MCCB)



630 A Kompakt Şalter  
(MCCB)



400 A Kompakt Şalter  
(MCCB)

### Aksesuarlar

Ürün Tanımı	Anma Akımı	Kod No	Teknik Özellikler	Birlikte Kullanılacağı Kompakt Şalter	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Yardımcı Kontak Blokları</b>							
	160	67000001	1NA+1NK	46006006-14 / 47006006-14	286,90	1	120
	250	67000002	1NA+1NK	46007015-17 / 47006015-17	486,30	1	120
	400	67000003	1NA+1NK	46007018-19 / 47007018-19 / 48007019	486,30	1	120
	630-1600	67000060	1NA+1NK	47008020-21 / 48007022 / 48008023-25	575,70	1	100
<b>Alarm Kontakları</b>							
	160	67000004	1NA+1NK	46006006-14 / 47006006-14	900,10	1	120
	250	67000005	1NA+1NK	46007015-17 / 47006015-17	1.080,40	1	120
	400	67000006	1NA+1NK	46007018-19 / 47007018-19 / 48007019	1.385,10	1	120
	630-1600	67000061	1NA+1NK	47008020-21 / 48007022 / 48008023-25	1.420,90	1	100
<b>Açtırma Bobinleri</b>							
	160	67000007	220V AC	46006006-14 / 47006006-14	433,20	1	120
	250	67000008	220V AC	46007015-17 / 47006015-17	900,10	1	120
	400	67000009	220V AC	46007018-19 / 47007018-19 / 48007019	937,00	1	120
	630-1600	67000063	220V AC	47008020-21 / 48007022 / 48008023-25	1.436,60	1	100
<b>Düşük Gerilim Bobinleri</b>							
	160	67000010	220V AC	46006006-14 / 47006006-14	1.275,70	1	120
	250	67000011	220V AC	46007015-17 / 47006015-17	1.797,30	1	120
	400	67000012	220V AC	46007018-19 / 47007018-19 / 48007019	1.886,20	1	120
	630-1600	67000064	220V AC	47008020-21 / 48007022 / 48008023-25	2.607,10	1	100



Yardımcı Kontak Blokları



Açtırma Bobinleri



Motor Kumanda Mekanizması



## KOMPAKT ŞALTER

### Aksesuarlar

Ürün Tanımı	Anma Akımı	Kod No	Teknik Özellikler	Birlikte Kullanılacağı Kompakt Şalter	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Ray Montaj Aparatları</b>							
	160	67000028	-	46006006-14 / 47006006-14	270,60	1	120
	250	67000029	-	46007015-17 / 47006015-17	360,70	1	12
<b>Uzatma Baraları*</b>							
	160	67000030	-	46006006-14 / 47006006-14	630,30	6	120
	250	67000031	-	46007015-17 / 47006015-17	1.527,40	6	120
	400	67000032	-	46007018-19 / 47007018-19 / 48007019	1.708,90	6	120
	500-800	67000065	-	47008020-21 / 48007022	3.432,30	6	120
	1600	67000164	-	48008023-25	17.428,50	6	24
<b>Uzatma Döner Kurma Kolu</b>							
	160	67000033	-	46006006-14 / 47006006-14	1.043,80	1	12
	250	67000034	-	46007015-17 / 47006015-17	1.797,30	1	12
	400	67000035	-	46007018-19 / 47007018-19 / 48007019	1.886,20	1	8
	500-800	67000062	-	47008020-21 / 48007022	2.840,10	1	8
	1600	67000163	-	48008023-25	3.895,10	1	2
<b>Motor Kumanda Mekanizması</b>							
	160	67000047	230V AC	46006006-14 / 47006006-14	7.189,40	1	10
	250	67000048	230V AC	46007015-17 / 47006015 / 47007017	10.783,40	1	6
	400	67000049	230V AC	46007018-19 / 47007018-19 / 48007019	15.277,70	1	4
	500-800	67000044	230V AC	47008020-21 / 48007022	17.074,10	1	4
	1600	67000165	230V AC	48008023-25	24.544,00	1	4

(\*) Belirtilen fiyatlar takım olup 6 adet uzatma barası 1 takımı oluşturmaktadır.

### Termik Sabit, Manyetik Sabit Kompakt Şalter (4P)

Ürün Tanımı	Termik Ayar Akımı I <sub>r</sub> (A)	Kesme Kapasitesi I <sub>cu</sub> (kA)	Anma Akımı I <sub>n</sub> (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>MKN-100</b>							
	Sabit	35	25	46060006	4.073,50	1	8
	Sabit	35	32	46060007	4.073,50	1	8
	Sabit	35	40	46060008	4.073,50	1	8
	Sabit	35	50	46060009	4.073,50	1	8
	Sabit	35	63	46060010	4.224,80	1	8
	Sabit	35	80	46060011	4.224,80	1	8
	Sabit	35	100	46060012	4.224,80	1	8
<b>MKN-225</b>							
	Sabit	35	125	46060013	6.638,30	1	8
	Sabit	35	160	46060014	6.638,30	1	8
	Sabit	35	200	46060015	8.146,50	1	8
	Sabit	35	225	46060016	8.146,50	1	8
<b>MKN-400</b>							
	Sabit	50	250	46061017	15.840,80	1	2
	Sabit	50	315	46061018	17.348,50	1	2
	Sabit	50	400	46061019	21.874,40	1	2
<b>MKN-630</b>							
	Sabit	65	500	46062020	25.192,60	1	1
	Sabit	65	630	46062021	29.880,60	1	1
<b>MKN-800</b>							
	Sabit	65	800	46062022	26.700,60	1	1



630 A Kompakt Şalter



400 A Kompakt Şalter



225 A Kompakt Şalter



100 A Kompakt Şalter

## KOMPAKT ŞALTER

### Aksesuarlar

Ürün Tanımı	Anma Akımı	Kod No	Teknik Özellikler	Birlikte Kullanılacağı Kompakt Şalter	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Yardımcı Kontak Blokları</b>							
	100	67000130	1NA+1NK	46060006-12	410,20	1	120
	225	67000131	1NA+1NK	46060013-16	512,30	1	120
	400	67000132	2NA+2NK	46061017-19	716,70	1	120
	630	67000133	2NA+2NK	46062020-21	900,10	1	100
	800	67000069	2NA+2NK	46062022	1.317,60	1	100
<b>Alarm Kontaktları</b>							
	100	67000143	1NA+1NK	46060006-12	900,10	1	120
	225	67000144	1NA+1NK	46060013-16	1.080,40	1	120
	400	67000145	1NA+1NK	46061017-19	1.385,10	1	120
	630	67000146	1NA+1NK	46062020-21	1.420,90	1	100
	800	67000066	1NA+1NK	46062022	1.420,90	1	100
<b>Açtırma Bobinleri</b>							
	100	67000147		46060006-12	1.043,80	1	120
	225	67000148		46060013-16	1.080,40	1	120
	400	67000149	220V AC	46061017-19	1.797,30	1	120
	630	67000150		46062020-21	1.976,70	1	100
	800	67000067		46062022	1.976,70	1	100
<b>Düşük Gerilim Bobinleri</b>							
	100	67000151		46060006-12	1.436,60	1	120
	225	67000152		46060013-16	1.617,70	1	120
	400	67000153	220V AC	46061017-19	2.875,40	1	120
	630	67000154		46062020-21	3.054,90	1	100
	800	67000068		46062022	3.054,90	1	100
<b>Uzatma Baraları *</b>							
	100	67000134		46060006-12	539,40	8	160
	225	67000135		46060013-16	1.436,60	8	160
	400	67000136		46061017-19	1.617,70	8	160
	630	67000137		46062020-21	3.676,30	8	80
	800	67000070		46062022	3.676,30	8	80
<b>Motor Kumanda Mekanizması</b>							
	100	67000138		46060006-12	7.368,70	1	10
	225	67000139		46060013-16	10.963,30	1	6
	400	67000140	230V AC	46061017-19	15.456,70	1	4
	630	67000142		46062020-21	17.253,20	1	4
	800	67000046		46062022	17.253,80	1	4

(\*) Belirtilen fiyatlar takım olup 8 adet uzatma barası 1 takımı oluşturmaktadır.

## DARBE AKIM ANAHTARI

Kod No	Ürün Tanımı	Kutup Sayısı	Çalışma Frekansı	Nominal Güç	Nominal Akım In (A)	Kumanda Gerilimi (V)	Çalışma Ortamı (°C)	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
77000085	Darbe Akım Anahtarı	1P	50Hz	25 VA	16A	230V AC	5°C / +40°C	884,00	12	120



Darbe Akım Anahtarı

## KAÇAK AKIM KORUMALI KOMPAKT ŞALTER

### Kaçak Akım Korumalı Kompakt Şalter (4P) (Açırma Bobinli)

Ürün Tanımı	Kesme Kapasitesi Icu (kA)	Eşik Akımı (mA)	Eşik Zamanı (s)	Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>MKR-100</b>								
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	40	39045008	8.958,10	1	8
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	50	39045009	8.958,10	1	8
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	63	39045010	8.958,10	1	8
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	80	39045011	8.958,10	1	8
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	100	39045012	8.958,10	1	8
<b>MKR-225</b>								
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	125	39045013	10.889,20	1	8
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	160	39045014	11.679,90	1	8
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	200	39045015	12.614,10	1	8
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	225	39045016	15.105,60	1	8
<b>MKR-400</b>								
	50	100-300-500	0,1-0,3-0,5	250	39046017	21.953,50	1	2
	50	100-300-500	0,1-0,3-0,5	315	39046018	23.710,90	1	2
	50	100-300-500	0,1-0,3-0,5	400	39046019	25.465,90	1	2
<b>MKR-630 / 800</b>								
	50	100-300-500	0,1-0,3-0,5	500	39046020	30.911,70	1	1
	50	100-300-500	0,1-0,3-0,5	630	39046021	31.768,90	1	1
	65	300-500-1000	0,1-0,3-0,5	800	39047022	37.467,30	1	1

### Kaçak Akım Korumalı Kompakt Şalter (4P) (Açırma Bobinli ve Yardımcı Kontak Bloğu Takılı)

Ürün Tanımı	Kesme Kapasitesi Icu (kA)	Eşik Akımı (mA)	Eşik Zamanı (s)	Anma Akımı In (A)	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>MKR-100</b>								
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	40	39045008-Y	9.310,10	1	8
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	50	39045009-Y	9.310,10	1	8
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	63	39045010-Y	9.310,10	1	8
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	80	39045011-Y	9.310,10	1	8
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	100	39045012-Y	9.310,10	1	8
<b>MKR-225</b>								
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	125	39045013-Y	11.329,20	1	8
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	160	39045014-Y	12.119,80	1	8
	35	30-100-300	0,1-0,3-0,5	225	39045016-Y	15.542,80	1	8
<b>MKR-400</b>								
	50	100-300-500	0,1-0,3-0,5	250	39046017-Y	22.569,10	1	2
	50	100-300-500	0,1-0,3-0,5	315	39046018-Y	24.326,90	1	2
	50	100-300-500	0,1-0,3-0,5	400	39046019-Y	26.082,30	1	2
<b>MKR-630 / 800</b>								
	50	100-300-500	0,1-0,3-0,5	500	39046020-Y	26.276,10	1	1
	50	100-300-500	0,1-0,3-0,5	630	39046021-Y	32.629,50	1	1
	65	300-500-1000	0,1-0,3-0,5	800	39046022-Y	34.703,60	1	1



630 A Kaçak Akım  
Korumalı Kompakt Şalter



400 A Kaçak Akım  
Korumalı Kompakt Şalter



225 A Kaçak Akım  
Korumalı Kompakt Şalter



100 A Kaçak Akım  
Korumalı Kompakt Şalter

## KAÇAK AKIM KORUMALI KOMPAKT ŞALTER

### Aksesuarlar

Ürün Tanımı	Anma Akımı	Kod No	Teknik Özellikler	Birlikte Kullanacağı KAK Kompakt Şalter	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>Alarm Konağı</b>							
	100	67000013	1NA+1NK	39045008-12	900,10	1	120
	225	67000014	1NA+1NK	39045013-16	1.080,40	1	120
	400	67000015	1NA+1NK	39046017-19	1.385,10	1	120
	500-800	67000066	1NA+1NK	39046020-21 / 39047022	1.420,90	1	100
<b>Şönt Açırma Bobini</b>							
	100	67000016	220V AC	39045008-12	1.043,80	1	120
	225	67000017	220V AC	39045013-16	1.080,40	1	120
	400	67000018	220V AC	39046017-19	1.797,30	1	20
	500-800	67000067	220V AC	39046020-21 / 39047022	1.976,70	1	100
<b>Düşük Gerilim Bobini</b>							
	100	67000019	220V AC	39045008-12	1.436,60	1	20
	225	67000020	220V AC	39045008-12	1.617,70	1	20
	400	67000021	220V AC	39046017-19	2.875,40	1	20
	500-800	67000068	220V AC	39046020-21 / 39047022	3.054,90	1	100
<b>Yardımcı Konağ Bloğu</b>							
	100	67000022	1NA+1NK	39045008-12	737,30	1	120
	225	67000023	1NA+1NK	39045013-16	750,10	1	120
	400	67000024	2NA+2NK	39046017-19	1.049,10	1	120
	500-800	67000069	2NA+2NK	39046020-21 / 39047022	1.317,60	1	100
<b>Uzatma Barası *</b>							
	100	67000025	-	39045008-12	539,40	8	160
	225	67000026	-	39045013-16	1.436,60	8	160
	400	67000027	-	39046017-19	1.617,70	8	160
	500-800	67000070	-	39046020-21 / 39047022	3.676,30	8	80
<b>Uzatma Döner Kurma Kolu</b>							
	500-800	67000113	-	39046020-21 / 39047022	Sorunuz	1	4
<b>Motor Kumanda Mekanizması</b>							
	100	67000050	230V AC	39045008-12	7.368,70	1	10
	225	67000051	230V AC	39045013-16	10.963,30	1	6
	400	67000052	230V AC	39046017-19	15.456,70	1	4
	500-800	67000046	230V AC	39046020-21 / 39047022	17.253,80	1	4

(\*) Belirtilen fiyatlar takım olup 8 adet uzatma barası 1 takımı oluşturmaktadır.



Alarm Konağı



Yardımcı Konağ Bloğu



Motor Kumanda Mekanizması



Düşük Gerilim Bobini

## MODÜLER KONTAKTÖR

### AC Kontaktör 230V

Ürün Tanımı	Kod No	Kutup Sayısı	Kontakt Sayısı	AC3 Nominal Akımı (A)	ACI (Ith) Termik Akımı (A)	Bobin Gerilimi (V AC)	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>2 Kutuplu</b>									
KNHC-16	68000139	2	2NA	16	25	230	788,90	12	120
KNHC-16	68000140	2	1NA+1NK	16	25	230	788,90	12	120
KNHC-16	68000141	2	2NK	16	25	230	788,90	12	120
KNHC-20	68000142	2	2NA	20	25	230	809,40	12	120
KNHC-20	68000143	2	1NA+1NK	20	25	230	809,40	12	120
KNHC-20	68000144	2	2NK	20	25	230	809,40	12	120
KNHC-25	68000145	2	2NA	25	25	230	830,30	12	120
KNHC-25	68000146	2	1NA+1NK	25	25	230	830,30	12	120
KNHC-25	68000147	2	2NK	25	25	230	830,30	12	120
KNHC-40	68000148	2	2NA	40	63	230	1.454,00	6	60
KNHC-40	68000149	2	1NA+1NK	40	63	230	1.454,00	6	60
KNHC-40	68000150	2	2NK	40	63	230	1.454,00	6	60
KNHC-63	68000151	2	2NA	63	63	230	1.491,20	6	60
KNHC-63	68000152	2	1NA+1NK	63	63	230	1.491,20	6	60
KNHC-63	68000153	2	2NK	63	63	230	1.491,20	6	60

Ürün Tanımı	Kod No	Kutup Sayısı	Kontakt Sayısı	AC3 Nominal Akımı (A)	ACI (Ith) Termik Akımı (A)	Bobin Gerilimi (V AC)	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>4 Kutuplu</b>									
KNHC-16	68000154	4	4NA	16	25	230	1.367,50	6	60
KNHC-16	68000155	4	2NA+2NK	16	25	230	1.367,50	6	60
KNHC-16	68000156	4	4NK	16	25	230	1.367,50	6	60
KNHC-16	68000157	4	3NA+1NK	16	25	230	1.367,50	6	60
KNHC-16	68000158	4	3NK+1NA	16	25	230	1.367,50	6	60
KNHC-20	68000159	4	4NA	20	25	230	1.441,00	6	60
KNHC-20	68000160	4	2NA+2NK	20	25	230	1.441,00	6	60
KNHC-20	68000161	4	4NK	20	25	230	1.441,00	6	60
KNHC-20	68000162	4	3NA+1NK	20	25	230	1.441,00	6	60
KNHC-20	68000163	4	3NK+1NA	20	25	230	1.441,00	6	60
KNHC-25	68000164	4	4NA	25	25	230	1.514,20	6	60
KNHC-25	68000165	4	2NA+2NK	25	25	230	1.514,20	6	60
KNHC-25	68000166	4	4NK	25	25	230	1.514,20	6	60
KNHC-25	68000167	4	3NA+1NK	25	25	230	1.514,20	6	60
KNHC-25	68000168	4	3NK+1NA	25	25	230	1.514,20	6	60
KNHC-40	68000169	4	4NA	40	63	230	2.148,20	4	40
KNHC-40	68000170	4	2NA+2NK	40	63	230	2.148,20	4	40
KNHC-40	68000171	4	4NK	40	63	230	2.148,20	4	40
KNHC-40	68000172	4	3NA+1NK	40	63	230	2.148,20	4	40
KNHC-40	68000173	4	3NK+1NA	40	63	230	2.148,20	4	40
KNHC-63	68000174	4	4NA	63	63	230	2.205,60	4	40
KNHC-63	68000175	4	2NA+2NK	63	63	230	2.205,60	4	40
KNHC-63	68000176	4	4NK	63	63	230	2.205,60	4	40
KNHC-63	68000177	4	3NA+1NK	63	63	230	2.205,60	4	40
KNHC-63	68000178	4	3NK+1NA	63	63	230	2.205,60	4	40



AC Modüler Kontaktör  
2 Kutuplu



AC Modüler Kontaktör  
2 Kutuplu



AC Modüler Kontaktör  
4 Kutuplu



AC Modüler Kontaktör  
4 Kutuplu

## MODÜLER KONTAKTÖR

### AC Kontaktör 24V

Ürün Tanımı	Kod No	Kutup Sayısı	Kontakt Sayısı	AC3 Nominal Akımı (A)	ACI (Ith) Termik Akımı (A)	Bobin Gerilimi (V AC)	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>2 Kutuplu</b>									
KNHC-16	68000099	2	2NA	16	25	24	788,90	12	120
KNHC-16	68000100	2	1NA+1NK	16	25	24	788,90	12	120
KNHC-16	68000101	2	2NK	16	25	24	788,90	12	120
KNHC-20	68000102	2	2NA	20	25	24	809,40	12	120
KNHC-20	68000103	2	1NA+1NK	20	25	24	809,40	12	120
KNHC-20	68000104	2	2NK	20	25	24	809,40	12	120
KNHC-25	68000105	2	2NA	25	25	24	830,30	12	120
KNHC-25	68000106	2	1NA+1NK	25	25	24	830,30	12	120
KNHC-25	68000107	2	2NK	25	25	24	830,30	12	120
KNHC-40	68000108	2	2NA	40	63	24	1.454,00	6	60
KNHC-40	68000109	2	1NA+1NK	40	63	24	1.454,00	6	60
KNHC-40	68000110	2	2NK	40	63	24	1.454,00	6	60
KNHC-63	68000111	2	2NA	63	63	24	1.491,20	6	60
KNHC-63	68000112	2	1NA+1NK	63	63	24	1.491,20	6	60
KNHC-63	68000113	2	2NK	63	63	24	1.491,20	6	60

Ürün Tanımı	Kod No	Kutup Sayısı	Kontakt Sayısı	AC3 Nominal Akımı (A)	ACI (Ith) Termik Akımı (A)	Bobin Gerilimi (V AC)	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>4 Kutuplu</b>									
KNHC-16	68000114	4	4NA	16	25	24	1.367,50	6	60
KNHC-16	68000115	4	2NA+2NK	16	25	24	1.367,50	6	60
KNHC-16	68000116	4	4NK	16	25	24	1.367,50	6	60
KNHC-16	68000117	4	3NA+1NK	16	25	24	1.367,50	6	60
KNHC-16	68000118	4	3NK+1NA	16	25	24	1.367,50	6	60
KNHC-20	68000119	4	4NA	20	25	24	1.441,00	6	60
KNHC-20	68000120	4	2NA+2NK	20	25	24	1.441,00	6	60
KNHC-20	68000121	4	4NK	20	25	24	1.441,00	6	60
KNHC-20	68000122	4	3NA+1NK	20	25	24	1.441,00	6	60
KNHC-20	68000123	4	3NK+1NA	20	25	24	1.441,00	6	60
KNHC-25	68000124	4	4NA	25	25	24	1.514,20	6	60
KNHC-25	68000125	4	2NA+2NK	25	25	24	1.514,20	6	60
KNHC-25	68000126	4	4NK	25	25	24	1.514,20	6	60
KNHC-25	68000127	4	3NA+1NK	25	25	24	1.514,20	6	60
KNHC-25	68000128	4	3NK+1NA	25	25	24	1.514,20	6	60
KNHC-40	68000129	4	4NA	40	63	24	2.151,10	4	40
KNHC-40	68000130	4	2NA+2NK	40	63	24	2.148,20	4	40
KNHC-40	68000131	4	4NK	40	63	24	2.148,20	4	40
KNHC-40	68000132	4	3NA+1NK	40	63	24	2.148,20	4	40
KNHC-40	68000133	4	3NK+1NA	40	63	24	2.148,20	4	40
KNHC-63	68000134	4	4NA	63	63	24	2.202,00	4	40
KNHC-63	68000135	4	2NA+2NK	63	63	24	2.202,00	4	40
KNHC-63	68000136	4	4NK	63	63	24	2.202,00	4	40
KNHC-63	68000137	4	3NA+1NK	63	63	24	2.202,00	4	40
KNHC-63	68000138	4	3NK+1NA	63	63	24	2.202,00	4	40

## 3 KUTUPLU GÜÇ KONTAKTÖRÜ (220V AC)

### AC Kontaktör

Ürün Tanımı	Kod No	Nominal Gücü kW (380V/415V) 50 HZ	AC3 Nominal Akımı (A)	ACI (Ith) Termik Akımı (A)	Bobin Gerilimi (V AC)	Yardımcı Kontak Sayısı	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
KNC1-0911	68000001	4	9	20	220	1NA+1NK	700,70	1	20
KNC1-1211	68000002	5,5	12	20	220	1NA+1NK	744,80	1	20
KNC1-1811	68000003	7,5	18	32	220	1NA+1NK	849,20	1	20
KNC1-2511	68000004	11	25	50	220	1NA+1NK	1.120,00	1	20
KNC1-3211	68000005	15	32	50	220	1NA+1NK	1.444,00	1	20
KNC1-4011	68000015	18,5	40	60	220	1NA+1NK	2.240,90	1	10
KNC1-5011	68000016	22	50	80	220	1NA+1NK	2.544,40	1	10
KNC1-6511	68000017	30	65	80	220	1NA+1NK	2.928,50	1	10
KNC1-8011	68000018	37	80	125	220	1NA+1NK	3.816,00	1	10
KNC1-9511	68000019	45	95	125	220	1NA+1NK	4.650,50	1	10



AC Kontaktör



AC Kontaktör



AC Kontaktör

### AC Mini Kontaktör

Ürün Tanımı	Kod No	Nominal Gücü kW (380V/415V) 50 HZ	AC3 Nominal Akımı (A)	ACI (Ith) Termik Akımı (A)	Bobin Gerilimi (V AC)	Yardımcı * Kontak Sayısı	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
M06	68000011	2,2	6	20	220	1NA	576,40	1	100
M06	68000012	4	9	20	220	1NA	576,40	1	100
K09	68000013	4	9	20	220	1NA	621,20	1	100
K09	68000014	4	12	20	220	1NA	673,60	1	100
M06	68000025	2,2	6	20	220	1NK	561,30	1	100
M06	68000026	4	9	20	220	1NK	693,10	1	100
K09	68000027	4	9	20	220	1NK	737,30	1	100
K09	68000028	4	12	20	220	1NK	737,30	1	100

(\*) Yardımcı kontak 1NK olarak talep edilirse sipariş verilirken ayrıca belirtilmelidir.



AC Mini Kontaktör

## 3 KUTUPLU GÜÇ KONTAKTÖRÜ (24V AC)

### AC Kontaktör

Ürün Tanımı	Kod No	Nominal Gücü kW (380V/415V) 50 HZ	AC3 Nominal Akımı (A)	ACI (Ith) Termik Akımı (A)	Bobin Gerilimi (V AC)	Yardımcı Kontak Sayısı	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
KNC1-0911	68000033	4	9	20	24	1NA+1NK	714,30	1	20
KNC1-1211	68000034	5,5	12	20	24	1NA+1NK	706,30	1	20
KNC1-1811	68000035	7,5	18	32	24	1NA+1NK	849,20	1	20
KNC1-2511	68000036	11	25	50	24	1NA+1NK	1.195,00	1	20
KNC1-3211	68000037	15	32	50	24	1NA+1NK	1.553,80	1	20
KNC1-4011	68000038	18,5	40	60	24	1NA+1NK	2.662,80	1	10
KNC1-5011	68000039	22	50	80	24	1NA+1NK	2.792,10	1	10
KNC1-6511	68000040	30	65	80	24	1NA+1NK	3.152,10	1	10
KNC1-8011	68000041	37	80	125	24	1NA+1NK	4.461,70	1	10
KNC1-9511	68000042	45	95	125	24	1NA+1NK	4.563,60	1	10

### AC Mini Kontaktör

Ürün Tanımı	Kod No	Nominal Gücü kW (380V/415V) 50 HZ	AC3 Nominal Akımı (A)	ACI (Ith) Termik Akımı (A)	Bobin Gerilimi (V AC)	Yardımcı Kontak Sayısı	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Mini 6A	68000029	2,2	6	20	24	1NA	716,70	1	100
Mini 9A	68000030	4	9	20	24	1NA	716,70	1	100
Mini 9A-1	68000031	4	9	20	24	1NA	786,10	1	100
Mini 12A	68000032	4	12	20	24	1NA	786,10	1	100

## YEDEK BOBİNLER (AC KONTAKTÖR - AC MİNİ KONTAKTÖR)

Bobin Gerilimi (V AC)	Kod No	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör Tipi	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
220	67000071	KNC1-0911-1211-1811/ KNC1-004-D09-D12-D18 / KNC1-008-D09-D12-D18	251,80	4	200
220	67000072	KNC1-2511-3211 / KNC1-004-D25 / KNC1-008-D25	270,60	2	100
220	67000073	KNC1-4011-5011-6511-8011-9511 / KNC1-004-D32-D40-D50-D65-D80-D95 KNC1-008-D32-D40-D50-D65-D80-D95	396,90	2	100
220	67000077	Mini 6A M06 / Mini KNC-004 M06-09 / Mini KNC-008 M06-09	234,50	6	300
220	67000079	Mini 9A-1 K09 / Mini KNC-004 K09-12 / Mini KNC-008 K09-12	270,60	4	200
24	67000081	KNC1-0911-1211-1811 / KNC1-004-D09-D12-D18 / KNC1-008-D09-D12-D18	286,90	4	200
24	67000082	KNC1-2511-3211 / KNC1-004-D25 / KNC1-008-D25	404,40	2	100
24	67000083	KNC1-4011-5011-6511-8011-9511 / KNC1-004-D32-D40-D50-D65-D80-D95 KNC1-008-D32-D40-D50-D65-D80-D95	412,80	2	100
24	67000087	Mini 6A M06 / Mini KNC-004 M06-09 / Mini KNC-008 M06-09	234,50	6	300
24	67000089	Mini 9A-12A K09 / Mini KNC-004 K09-12 / Mini KNC-008 K09-12	270,60	4	200
48	67000166	KNC1-0911-1211-1811 / KNC1-004-D09-D12-D18 KNC1-008-D09-D12-D18	Sorunuz	4	200
48	67000161	KNC1-2511-3211 / KNC1-004-D25 / KNC1-008-D25	Sorunuz	2	100
48	67000162	KNC1-4011-5011-6511-8011-9511 / KNC1-004-D32-D40-D50-D65-D80-D95 KNC1-008-D32-D40-D50-D65-D80-D95	Sorunuz	2	100
110	67000167	KNC1-0911-1211-1811 / KNC1-004-D09-D12-D18 / KNC1-008-D09-D12-D18	309,80	4	200
110	67000159	KNC1-2511-3211 KNC1-004-D25 KNC1-008-D25	340,20	2	100
110	67000160	KNC1-4011-5011-6511-8011-9511 / KNC1-004-D32-D40-D50-D65-D80-D95 KNC1-008-D32-D40-D50-D65-D80-D95	355,90	2	100
380	67000168	KNC1-0911-1211-1811 / KNC1-004-D09-D12-D18 / KNC1-008-D09-D12-D18	Sorunuz	4	200
380	67000157	KNC1-2511-3211 / KNC1-004-D2 5/ KNC1-008-D25	377,30	2	100
380	67000158	KNC1-4011-5011-6511-8011-9511 / KNC1-004-D32-D40-D50-D65-D80-D95 KNC1-008-D32-D40-D50-D65-D80-D95	495,90	2	100



## 4 KUTUPLU GÜÇ KONTAKTÖRÜ (220V AC)

### AC Kontaktör

Ürün Tanımı	Kod No	Kontak sayısı	Nominal Gücü kW (380V/415V) 50 HZ	AC3 Nominal Akımı (A)	ACI (Ith) Termik Akımı (A)	Bobin Gerilimi (V AC)	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
KNC1-004-D09	68000078	4NA	4	9	20	220	1.019,90	1	20
KNC1-004-D12	68000079	4NA	5,5	12	20	220	1.019,90	1	20
KNC1-004-D18	68000080	4NA	7,5	18	32	220	1.548,60	1	20
KNC1-004-D25	68000081	4NA	11	25	50	220	1.722,80	1	20
KNC1-004-D32	68000082	4NA	15	32	50	220	3.955,10	1	10
KNC1-004-D40	68000083	4NA	18	40	60	220	4.059,10	1	10
KNC1-004-D50	68000084	4NA	22	50	80	220	4.193,30	1	10
KNC1-004-D65	68000085	4NA	30	65	80	220	4.625,40	1	10
KNC1-004-D80	68000086	4NA	37	80	125	220	6.456,90	1	10
KNC1-004-D95	68000087	4NA	45	95	125	220	6.456,90	1	10
KNC1-008-D09	68000088	2NA+2NK	4	9	20	220	1.019,90	1	20
KNC1-008-D12	68000089	2NA+2NK	5,5	12	20	220	1.019,90	1	20
KNC1-008-D18	68000090	2NA+2NK	7,5	18	32	220	1.548,60	1	20
KNC1-008-D25	68000091	2NA+2NK	11	25	50	220	1.722,80	1	20
KNC1-008-D32	68000092	2NA+2NK	15	32	50	220	3.955,10	1	10
KNC1-008-D40	68000093	2NA+2NK	18	40	60	220	4.059,10	1	10
KNC1-008-D50	68000094	2NA+2NK	22	50	80	220	4.193,30	1	10
KNC1-008-D65	68000095	2NA+2NK	30	65	80	220	4.625,40	1	10
KNC1-008-D80	68000096	2NA+2NK	37	80	125	220	6.456,90	1	10
KNC1-008-D95	68000097	2NA+2NK	45	95	125	220	6.456,90	1	10

### AC Mini Kontaktör

Ürün Tanımı	Kod No	Kontak Sayısı	Nominal Gücü kW (380V/415V) 50 HZ	AC3 Nominal Akımı (A)	ACI (Ith) Termik Akımı (A)	Bobin Gerilimi (V AC)	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
KNC-004 M06	68000070	4NA	2,2	6	12	220	716,70	1	100
KNC-008 M06	68000071	2NA+2NK	2,2	6	12	220	716,70	1	100
KNC-004 M09	68000072	4NA	2,2	9	12	220	716,70	1	100
KNC-008 M09	68000073	2NA+2NK	2,2	9	12	220	716,70	1	100
KNC-004 K09	68000074	4NA	4	9	20	220	786,10	1	100
KNC-008 K09	68000075	2NA+2NK	4	9	20	220	786,10	1	100
KNC-004 K12	68000076	4NA	4	12	20	220	786,10	1	100
KNC-008 K12	68000077	2NA+2NK	4	12	20	220	786,10	1	100



Yedek Bobinler



4 Kutuplu AC Kontaktör

## 3 KUTUPLU DC KONTAKTÖR (24V DC)

### DC Kontaktör

Ürün Tanımı	Kod No	Nominal Gücü kW (380V/415V) 50 HZ	AC3 Nominal Akımı (A)	ACI (Ith) Termik Akımı (A)	Bobin Gerilimi (V DC)	Yardımcı Kontakt Sayısı	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
KNC1-2511	68000043	11	25	50	24	1NA+1NK	2.335,60	1	20
KNC1-3211	68000044	15	32	50	24	1NA+1NK	2.810,30	1	20
KNC1-4011	68000045	18	40	60	24	1NA+1NK	5.006,50	1	10
KNC1-5011	68000046	22	50	80	24	1NA+1NK	5.185,80	1	10
KNC1-6511	68000047	30	65	80	24	1NA+1NK	5.524,30	1	10
KNC1-8011	68000048	37	80	125	24	1NA+1NK	6.977,00	1	10
KNC1-9511	68000049	45	95	125	24	1NA+1NK	6.977,00	1	10
KNC1-0911	68000058	4	9	20	24	1NA+1NK	1.571,00	1	20
KNC1-1211	68000059	5,5	12	20	24	1NA+1NK	1.571,70	1	20
KNC1-1811	68000060	7,5	18	32	24	1NA+1NK	1.604,20	1	20

### DC Mini Kontaktör

Ürün Tanımı	Kod No	Nominal Gücü kW (380V/415V) 50 HZ	AC3 Nominal Akımı (A)	ACI (Ith) Termik Akımı (A)	Bobin ZGerilimi (V DC)	Yardımcı- Zontak Sayısı	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
M06	68000050	2,2	6	12	24	1NA	1.249,90	1	100
M06	68000051	2,2	6	12	24	1NK	1.249,90	1	100
M06	68000052	2,2	9	12	24	1NA	1.249,90	1	100
M06	68000053	2,2	9	12	24	1NK	1.249,90	1	100
K09	68000054	4	9	20	24	1NA	1.616,80	1	100
K09	68000055	4	9	20	24	1NK	1.616,80	1	100
K09	68000056	4	12	20	24	1NA	1.618,20	1	100
K09	68000057	4	12	20	24	1NK	1.616,80	1	100



DC Kontaktör



DC Kontaktör



DC Kontaktör

## YARDIMCI KONTAK BLOKLARI

Ürün Tanımı	Kod No	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör Tipi	Montaj Şekli	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
2NA	67000036	KNC1-0911...9511	Üst	278,10	8	400
1NA+1NK	67000037	KNC1-0911...9511	Üst	278,10	8	400
2NA+2NK	67000038	KNC1-0911...9511	Üst	337,00	4	200
3NA+1NK	67000039	KNC1-0911...9511	Üst	337,00	4	200
1NA+3NK	67000040	KNC1-0911...9511	Üst	337,00	4	200
4NA	67000041	KNC1-0911...9511	Üst	337,00	4	200
4NK	67000042	KNC1-0911...9511	Üst	337,00	4	200



Yardımcı Kontakt Bloğu

## MİNİ YARDIMCI KONTAK BLOKLARI

Ürün Tanımı	Kod No	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör Tipi	Montaj Şekli	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
1NA+1NK	67000155	M06 ( 68000011, 68000012)	Yandan	215,10	8	400
1NA+1NK	67000156	K09 ( 68000013, 68000014)	Üst	215,10	6	300

## KOMPANZASYON KONTAKTÖRÜ

### AC Kompanzasyon Kontaktör

Ürün Tanımı	Kod No	Anma Akımı (A)	Çalışma Gücü AC3 400/440V (kVAr)	Bobin Gerilimi (V AC)	Yardımcı Katak Sayısı	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
KNC19-09	68000006	9	4	220	1 NA+1NK	1.085,40	1	20
KNC19-12	68000007	12	6	220	1 NA+1NK	1.143,30	1	20
KNC19-18	68000008	18	10	220	1 NA+1NK	1.266,90	1	20
KNC19-25	68000009	25	15	220	1 NA+1NK	1.539,00	1	20
KNC19-32	68000010	32	20	220	1 NA+1NK	1.870,70	1	20
KNC19-40	68000020	40	20	220	1 NA+1NK	2.474,60	1	10
KNC19-50	68000021	50	25	220	1 NA+1NK	2.718,80	1	10
KNC19-65	68000022	65	30	220	1 NA+1NK	3.092,30	1	10
KNC19-80	68000023	80	36	220	1 NA+1NK	4.030,80	1	10
KNC19-95	68000024	95	50	220	1 NA+1NK	4.663,50	1	10



AC Kompanzasyon Kontaktör

## TERMİK RÖLE

Ürün Tanımı	Kod No	Termik Ayar Sahası (A)	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
KNR25	70000018	0,1 -0,16	KNC 1-09 KNC1-12 KNC1-18 KNC 1-25	647,00	1	100
	70000019	0,16-0,25			1	100
	70000001	0,25-0,40			1	100
	70000002	0,40 - 0,63			1	100
	70000003	0,63 - 1			1	100
	70000004	1.0-1,6			1	100
	70000020	1,3-1,8			1	100
	70000005	1,6-2,5			1	100
	70000021	2,2-3,1			1	100
	70000006	2,5-4			1	100
	70000022	3,5 - 5			1	100
	70000007	4.0-6,0			1	100
	70000008	5,5-8,0			1	100
	70000009	7.0-10			1	100
70000010	9 - 13	1	100			
70000011	12-18	1	100			
70000012	18-26	1	100			
KNR32	70000023	23 - 32	KNC1-25	832,80	1	100
	70000013	28 - 36	KNC 1-32		1	100
KNR65	70000024	18-26	KNC1-40	1.627,70	1	50
	70000025	22 - 32	KNC1-50		1	50
	70000026	28 - 40	KNC1-65		1	50
	70000014	34 - 50			1	50
KNR95	70000015	45 - 65			1	50
	70000016	63 - 85	KNC1-80		1	50
	70000017	80 -100	KNC 1-95	1.777,70	1	50

### Mini Termik Röle

Ürün Tanımı	Kod No	Termik Ayar Sahası (A)	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
KNRK-09	70000027	0,36 - 0,54	741,30	1	100
KNRK-09	70000028	0,54 - 0,80	741,30	1	100
KNRK-09	70000029	0,80 - 1,20	741,30	1	100
KNRK-09	70000030	1,20 - 1,80	741,30	1	100
KNRK-09	70000031	1,80 - 2,60	741,30	1	100
KNRK-09	70000032	2,60 - 3,70	741,30	1	100
KNRK-09	70000033	3,70 - 5,50	741,30	1	100
KNRK-09	70000034	5,50 - 8	741,30	1	100
KNRK-09	70000035	8 - 11,50	741,30	1	100
KNRK-09	70000036	10 - 14	741,30	1	100
KNRK-09	70000037	12 - 16	741,30	1	100

### Aksesuarlar

Ürün Tanımı	Kod No	Termik Ayar Sahası	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Termik Röle Raya Takma Aparatı	67000120	(18-32A)	297,60	1	100
Termik Röle Raya Takma Aparatı	67000121	(65-95A)	535,60	1	50
Mini Termik Röle Raya Takma Aparatı (KNRK-09)	67000122	(0,36-16A)	297,60	1	100



KNR 25

KNR 32

KNR 65

KNR 95

Mini Termik Röle

Termik Röle Raya Takma Aparatları

## TERMİK MANYETİK MOTOR KORUMA ŞALTERİ

### Motor Koruma Şalterleri

Anma Gücü AC3 400V (kW), 50/60HZ	Kod No	Termik Ayar Sahası (A) (40°)	Kısa Devre Kesme Kapasitesi Icu(kA) 400V-415V	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
0,02	69000001	0,10-0,16	100	1.473,90	1	50
0,06	69000002	0,16-0,25	100	1.473,90	1	50
0,09	69000003	0,25-0,40	100	1.473,90	1	50
0,12	69000004	0,40-0,63	100	1.473,90	1	50
0,25	69000005	0,63-1,00	100	1.473,90	1	50
0,37	69000006	1,00-1,60	100	1.473,90	1	50
0,75	69000007	1,60-2,5	100	1.473,90	1	50
1,5	69000008	2,5-4	100	1.473,90	1	50
2,2	69000009	4-6,3	100	1.473,90	1	50
4	69000010	6-10	100	1.473,90	1	50
5,5	69000011	9-14	15	1.512,70	1	50
7,5	69000012	13-18	15	1.512,70	1	50
9	69000013	17-23	15	1.551,60	1	50
11	69000014	20-25	15	1.551,60	1	50
15	69000015	24-32	10	1.551,60	1	50



Motor Koruma Şalteri

### Aksesuarlar

Ürün Tanımı	Kod No	Teknik Özellik	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Muhafaza Kutusu (Boş)	67000053	-	737,00	1	50
Yardımcı Kontakt (soldan montaj)	67000054	1 NA +1NK	493,70	1	100
Yardımcı Kontakt (önden montaj)	67000055	1 NA +1NK	493,70	4	400
Açtırma Bobini	67000057	220 V AC	1.269,20	1	50
Düşük Gerilim Bobini	67000058	220V AC	1.269,20	1	50
Alarm çıkış kontağı	67000059	1 NA +1NK	1.139,10	1	100



Muhafaza Kutusu



Düşük Gerilim Bobini



Açtırma Bobini



Alarm Çıkış Kontakı



Yardımcı Kontakt  
(Soldan Montaj)



Yardımcı Kontakt  
(Önden Montaj)

# Endüstriyel Ürün Grubu

## TRİSTÖR SÜRÜCÜ

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet	Monofaze Bağlantı	Trifaze Bağlantı	Max Güç Kvar	Aşırı Isı Koruması	Hata Bildirimleri (Röle Çıkış)	Tetikleme Hızı (ms)
RG TR-05	150021127	8.429,30	1	1	■	-	1.6	■	-	20
RG TR-10	152033015	9.596,50	1	1	■	-	3.3	■	-	20
RG TR-20	150021128	16.446,70	1	1	■	-	6.6	■	-	20
RG TR-30	150021129	18.090,00	1	1	■	-	10	■	-	20
RG TC-12	150021123	12.047,10	1	1	-	■	12.5	■	■	10
RG TC-25	150021124	14.185,90	1	1	-	■	25	■	■	10
RG TC-50	150021125	17.556,70	1	1	-	■	50	■	■	10
RG TC-80	150021126	24.094,20	1	1	-	■	80	■	■	10



RG TR-10 Endüktif Yük Sürücüsü

## ŞEBEKE ANALİZÖRÜ

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet	Akımalar I1, I2, I3, ΣI	Gerilimler Faz-Nötr VL1N, VL2N, VL3N	Gerilimler Faz-Faz VL12, VL2v3, VL13	PF (Güç Faktörü) PF1, PF2, PF3, ΣPF	Cos φ 1, Cos φ 2, Cos φ 3	kW, kVA, kVA, ΣP, ΣQ, ΣS, Demand (Max., Min., Anlık)	% THD I	% THD V	Frekans Hz	Ortalama Gerilim (Faz-Nötr, Faz-Faz)	Enerji (kWh, kVAh)	Ayrı Ayrı Gerilim Harmoniği (32. Harmoniğe kadar)	Ayrı Ayrı Akım Harmoniği (32. Harmoniğe kadar)	Yük Profili (25 Farklı Parametre Kaydı)	Gerçek Zamanlı Tarih, Saat	I Nötr	V, Hz Aşırı / Düşük Koruma	I, V, Hz Aşırı / Düşük Koruma	Faz Sırası Koruma	Hata Kayıtları	Kontakt (2 Röle)	Alarm Fonksiyonu	Herbir Kontakt için 15 Adet Gerçek Zamanlı Alarm Kontrol	RS-485 Modbus	...X/5A (Akım Trafo Oranı)	Gerilim Trafo Oranı	96X96	Pano Tipi	Ray Tipi	LCD (Grafik Display + Özel Display)	Şifre Koruması					
MEA 11C Şebeke Analizörü	152070044	8.324,00	1	12	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

### Teknik Özellikler

Çalışma Gerilimi	24V-300V AC/DC
Çalışma Frekansı	50/60Hz
Sıcaklık Aralığı	-10°C / +70°C
Besleme Güç Tüketimi	<6 VA
Sınıf	%1 ±2 dijital
Röle Çıkışları	2 adet NO 5A 250V
Koruma Sınıfı	IP20
Terminal Bağlantısı için Kablo Kalınlığı	2,5mm2
Ağırlık	<300g



MEA 11C Şebeke Analizörü



## MULTIMETRE

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet	Akım lar 11, 12, 13	Gerilimler Faz-Nötr VL1N, VL2N, VL3N	Gerilimler Faz-Faz VL12, VL23, VL13	Cosφ	Hz	I Nötr	V, Hz Aşırı / Düşük Koruma	I, V, Hz Aşırı / Düşük Koruma	Demand (Akım)	Faz Sırası Koruma	Kontakt (Tek Röle)	Kontakt (2 Röle)	RS-485 Modbus	....X/5A (Akım Trafo Oranı)	Gerilim Trafo Oranı	96X96	Pano Tipi	Ray Tipi	3 Display 4 Dijit	6 Display 4 Dijit	Şifre Koruması
V3T-21	152050003	1.917,70	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M3T-20	152050005	2.104,60	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M3T-21	152050006	2.400,40	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M3T-22	152050001	2.628,90	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M3T-22C	152050002	2.896,90	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M6T-22C	152050004	3.189,90	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Teknik Özellikler	V3T - 21	M3T - 22	M6T - 22C
Çalışma Gerilimi	24V-300V AC/DC	24V-300V AC/DC	24V-300V AC/DC
Çalışma Frekansı	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Sıcaklık Aralığı	-10 C° / +70 C°	-10 C° / +70 C°	-10 C° / +70 C°
Besleme Güç Tüketimi	< 6 VA	< 6 VA	< 6 VA
Sınıf	%1 ±1 dijit	%1 ±1 dijit	%1 ±1 dijit
Röle Çıkışları	1 adet NO 5A 250V	2 adet NO 5A 250V	2 adet NO 5A 250V
Koruma Sınıfı	IP20	IP20	IP20
Terminal Bağlantısı için Kablo Kalınlığı	2,5mm <sup>2</sup>	2,5mm <sup>2</sup>	2,5mm <sup>2</sup>
Ağırlık	< 300g	< 300g	< 300g

Teknik Özellikler	M3T - 22C	M3T - 21	M3T - 20
Çalışma Gerilimi	24V-300V AC/DC	24V-300V AC/DC	24V-300V AC/DC
Çalışma Frekansı	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Sıcaklık Aralığı	-10 C° / +70 C°	-10 C° / +70 C°	-10 C° / +70 C°
Besleme Güç Tüketimi	< 6 VA	< 6 VA	< 6 VA
Sınıf	%1 ±1 dijit	%1 ±1 dijit	%1 ±1 dijit
Röle Çıkışları	2 adet NO 5A 250V	1 adet NO 5A 250V	-
Koruma Sınıfı	IP20	IP20	IP20
Terminal Bağlantısı için Kablo Kalınlığı	2,5mm <sup>2</sup>	2,5mm <sup>2</sup>	2,5mm <sup>2</sup>
Ağırlık	< 300g	< 300g	< 300g



Multimetre M3T



Multimetre M6T



Voltmetre V3T



## AMPERMETRE / VOLTMETRE

### Ampermetre

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet	Tek faz akım	Demand	Max Demand	Kontakt çıkışı (Tek röle)	Aşırı / Düşük Koruma	...X/5A (Akım Trafo Oranı)	96X96	Pano Tipi	Ray Tipi	1 Display 4 Dijit	150-300V AC/DC Besleme
A1M- 10	152070017	1.135,60	1	12	■	■	■	-	-	■	■	■	■	■	■
A1M-11	152070018	1.276,00	1	12	■	■	■	-	-	■	■	■	■	■	■
A1M-10T*	152070030	1.284,60	1	12	■	■	■	-	-	■	■	■	■	■	■

\* Akım trafo (AT-20) fiyata dahildir.

### Voltmetre

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet	Tek Faz Gerilim	Max Gerilim	Min Gerilim	Kontakt çıkışı (Tek röle)	Aşırı / Düşük Koruma	Gerilim Trafo Oranı	96X96	Pano Tipi	Ray Tipi	1 Display 4 Dijit	150-300V AC/DC Besleme
V1M- 10	152070019	1.101,90	1	12	■	■	■	-	-	■	■	■	■	■	■
A1M-11	152070027	1.194,60	1	12	■	■	■	-	-	■	■	■	■	■	■

Teknik Özellikler	A1M - 10 / A1M - 10T	A1M - 11	V1M - 10	V1M - 11
Çalışma Gerilimi	150-300V AC/DC	150-300V AC/DC	150-300V AC/DC	150-300V AC/DC
Çalışma Frekansı	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Sıcaklık Aralığı	-20 C° / +70 C°	-20 C° / +70 C°	-20 C° / +70 C°	-20 C° / +70 C°
Besleme Güç Tüketimi	4VA (max)	4VA (max)	4VA (max)	4VA (max)
Sınıf	%1 ±1 dijit	%1 ±1 dijit	%1 ±1 dijit	%1 ±1 dijit
Röle Çıkışları	-	1 adet NO 5A 250V	-	1 adet NO 5A 250 V
Koruma Sınıfı	IP20	IP20	IP20	IP20
Terminal Bağlantısı için Kablo Kalınlığı	2,5mm <sup>2</sup>	2,5mm <sup>2</sup>	2,5mm <sup>2</sup>	2,5mm <sup>2</sup>
Ağırlık	220g / 275g	235g	225g	240g



Ampermetre A1M



Voltmetre V1M

# MOTOR KORUMA RÖLESİ

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet	Faz Yokluğu	Faz Sırası	Ptc	Sabit Asimetri	Ayarlı Asimetri	Nötrüzsüz	Çekme Gecikmesi	Açma Gecikmesi	Yetersiz Besleme Uyarısı
MKT-01	152070001	645,90	1	12	■	■	-	■	-	-	-	-	■
MKT-02P	152070002	744,20	1	12	■	■	■	-	-	-	■	■	■
MKN-02P	152070003	891,60	1	12	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MKT-01S	152070028	541,60	1	12	■	■	-	-	-	-	-	-	■
MKT-01L	152070048	647,40	1	12	■	-	-	■	-	-	-	-	■

Teknik Özellikler	MKT-01 / MKT-01S / MKT-01L	MKT-02P	MKN-02P
İşletme Gerilimi (Un)	230 V AC	230 V AC	400 V AC
İşletme Gerilim Aralığı (U)	150-300V AC / 65-300V AC	150-300 V AC	260-520 V AC
Yetersiz Besleme Aralığı	100-120 V AC / 58-60 V AC	100-120V AC	175-210 V AC
İşletme Frekansı	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Güç Tüketimi (Max)	2.5 VA	2.5 VA	2.5 VA
Ölçüm Yöntemi	TrueRMS	TrueRMS	TrueRMS
Asimetri	%15 Sabit	%5...%25	%5...%25
Phs. Abs. (Faz yokluğu)	170 V Sabit	150...190 V ayarlı	260...330 V ayarlı
Histeresiz	Asimetri değerinin %20'si	Asimetri değerinin %20'si	Asimetri değerinin %20'si
Off-Delay (Bırakma Gecikmesi)	1sn	1...20sn ayarlı	1...20sn ayarlı
On-Delay (Çekme Gecikmesi)	1sn	1...20sn ayarlı	1...20sn ayarlı
Ptc Çalışma Aralığı	Yok	Açma : 1600 ohm dan büyük Kapama: 1400 ohm dan	Açma : 1600 ohm dan büyük Kapama: 1400 ohm dan
Ayar Doğruluğu	Yok	küçük	küçük
Çıkış Rölesi	5 A 250 V AC	+ veya - %5	+ veya - %5
Çalışma Sıcaklığı	-20°C...50°C arası	5 A 250 V AC	5 A 250 V AC
Bağıl Nem	%90'dan küçük (Yoğunlaşma olmadan)	-20°C...50°C arası %90'dan küçük	-20°C...50°C arası %90'dan küçük
Kablo Kesitleri	2.5 mm <sup>2</sup> çok damarlı kablo	(Yoğunlaşma olmadan)	(Yoğunlaşma olmadan)
Montaj Tipleri	Ray tipi	2.5 mm <sup>2</sup> çok damarlı kablo	2.5 mm <sup>2</sup> çok damarlı kablo
Koruma Sınıfı	IP20 (Terminaler), IP40 (Ön panel)	Ray tipi IP20 (Terminaler),	Ray tipi IP20 (Terminaler),
Boyutlar	36x90x61	IP40 (Ön panel)	IP40 (Ön panel)
Ağırlık	125gr	36x90x61	36x90x61
İzolasyon	400 V yalıtım gerilimi, 4 KV source darbe	125gr 400 V yalıtım gerilimi, 4 KV source darbe	125gr 400 V yalıtım gerilimi, 4 KV source darbe



MKT - 01



MKT - 02P



MKN - 02P

## AKIM KORUMA RÖLESİ

Ürün Tanımı	Kod No	Teknik Özellikler	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet	Düşük Akım Uyarısı	Aşırı Akım Uyarısı	Monofaze	Harcı Akım Trafosu	Röle Gecikmesi	Başlama Gecikmesi
AKM-01	152070007	1-10,000/5A veya 0,5-5A Direk	793,80	1	12	■	■	■	■	■	■
AKM-01T	152070008	7,5-82,5A (AT-20 Akım Trafo dahil)	966,40	1	12	■	■	■	■	■	■

Teknik Özellikler	AKM-01	AKM-01T
İşletme Gerilimi(Un)	230 V AC	230 V AC
İşletme Gerilim Aralığı(U)	150-300 V AC	150-300V AC
İşletme Frekansı	50 Hz	50 Hz
Güç Tüketimi (Max)	2.5 VA	2.5 VA
Ölçüm Yöntemi	TrueRMS	TrueRMS
Imax(Aşırı Akım Sınır Ayarı)	0,5...5,5 A	7,5...82,5 A
Imin(Düşük Akım Sınır Ayarı)	0,5...5,5 A	7,5...82,5 A
Histeresiz	200 mA	3 A
Off-Delay (Bırakma Gecikmesi)	1...4sn Ayarlı	1...4sn Ayarlı
Start-Delay (Başlam Gecikmesi)	1...8sn Ayarlı	1...8sn Ayarlı
Ayar Doğruluğu	+ veya -%5	+ veya -%5
Çıkış Rölesi	5 A 250 V AC	5A 250 V AC
Çalışma Sıcaklığı	-20°C...50°C arası	-20°C...50°C arası
Bağıl Nem	%90'dan küçük (Yoğunlaşma olmadan)	%90'dan küçük (Yoğunlaşma olmadan)
Kablo Kesitleri	2.5mm <sup>2</sup> çok damarlı kablo	2.5mm <sup>2</sup> çok damarlı kablo
Montaj Tipleri	Ray tipi	Ray tipi
Koruma Sınıfı	IP20 (Terminaller),IP40 (Ön Panel)	IP20 (Terminaller),IP40 (Ön Panel)
Boyutlar	36x90x61	36x90x61
Ağırlık	125gr	125gr
İzolasyon	400 V Yalıtım Gerilimi, 4 KV Source darbe	400 V Yalıtım Gerilimi, 4 KV Source darbe



AKM - 01



AKM - 01T

## ALÇAK GERİLİM AKIM TRAFOSU

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
AT-20	152070025	409,60	1	50

### Teknik Özellikler

Akım Oranı	200 A / 80
Sarım Oranı	mA
Frekans	1 / 2500
Doğruluk	50/60 Hz
RL	Class 1 (%1)
Çalışma Sıcaklığı	3.3 Ohm
Delik Çapı	-10°C...65°C
Dış çapı	12.8 mm
	37 mm



AT-20

## GERİLİM KORUMA RÖLESİ

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet	Faz Yokluğu	Faz Sırası	Ptc	Düşük Gerilim Uyarısı	Aşırı Gerilim Uyarısı	Monofaze	Trifaze	Nötr	Çekme Gecikmesi	Açma Gecikmesi	Çekme Gecikmesi	150 V Çalışabilme	90 V Çalışabilme
GKM-01	152070004	758,20	1	12	■	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
GKT-02P	152070005	771,50	1	12	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
GKN-02P	152070006	841,70	1	12	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
GKT-01S	152070029	707,90	1	12	-	■	-	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■
GKM-03	152070045	825,20	1	12	■	-	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
GKT-03P	152070046	Sorunuz	1	12	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
GKT-02PL	152070047	Sorunuz	1	12	■	-	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Teknik Özellikler	GKM-01/03	GKT-02P/03P/02PL/ GKT-01S	GKN-02P
İşletme Gerilimi (Un)	230 V AC	230 V AC	400 V AC
İşletme Gerilim Aralığı (U)	150-300 V AC	150-300 V AC / 65-300 V AC	260-520 V AC
Yetersiz Besleme Aralığı	100-120 AC	100-120V AC / 58-60V AC	175-210 V AC
İşletme Frekansı	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Güç Tüketimi (Max)	2.5VA	2.5 VA	2.5 VA
Ölçüm Yöntemi	TrueRMS	TrueRMS	TrueRMS
Vmax (Aşırı Gerilim Ayarı)	230...290 V AC	230...290 V AC	400...500 V AC
Vmin (Düşük Gerilim Ayarı)	160...210 V AC	160...210 V AC / Ayar yok	275...365 V AC
Histeresiz	Vmax-Vmin değerinin %5'i	Vmax-Vmin değerinin %5'i	Vmax-Vmin değerinin %5'i
Off-Delay (Bırakma Gecikmesi)	1...20sn Ayarlı	1...20sn Ayarlı / 1sn Sabit	1...20sn Ayarlı
On-Delay (Çekme Gecikmesi)			
Ptc Çalışma aralığı	Yok	Açma: 1600 ohm dan büyük / PTC Yok Kapama: 1400 ohm dan küçük / PTC Yok	Açma: 1600 ohm dan büyük Kapama: 1400 ohm dan küçük
Ayar Doğruluğu	+ veya -%5	+ veya -%5	+ veya -%5
Çıkış Rölesi	5A 250 V AC	5A 250 V AC	5A 250 V AC
Çalışma Sıcaklığı	-20°C...50°C arası	-20°C...50°C arası	-20°C...50°C arası
Bağıl Nem	%90'dan küçük (Yoğunlaşma olmadan)	%90'dan küçük (Yoğunlaşma olmadan)	%90'dan küçük (Yoğunlaşma olmadan)
Kablo Kesitleri	2.5mm <sup>2</sup> çok damarlı kablo	2.5mm <sup>2</sup> çok damarlı kablo	2.5mm <sup>2</sup> çok damarlı kablo
Montaj Tipleri	Ray tipi	Ray tipi	Ray tipi
Koruma Sınıfı	IP20 (Terminaler), IP40 (Ön Panel)	IP20 (Terminaler), IP40 (Ön Panel)	IP20 (Terminaler), IP40 (Ön Panel)
Boyutlar	36x90x61	36x90x61	36x90x61
Ağırlık	125gr	125gr	125gr
İzolasyon	400V Yalıtım Gerilimi, 4KV Source darbe	400V Yalıtım Gerilimi, 4KV Source darbe	400V Yalıtım Gerilimi, 4KV Source darbe



GKM - 01



GKN - 02P



GKT - 02P

## SIVI SEVİYE KONTROL RÖLESİ

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet	Sabit Hassasiyet	Ayarlı Hassasiyet	Monofaze	Sabit Çekme Gecikmesi	Sabit Açma Gecikmesi	Ayarlı Çekme Gecikmesi	Ayarlı Açma Gecikmesi	1 C/O Kontak	Küçük Boy Elektrod	Büyük Boy Elektrod
SRM-01	152070013	546,00	1	12	■	-	■	■	-	-	-	■	-	-
SRM-02A	152070026	561,80	1	12	-	■	-	-	■	■	■	-	-	-
SRE-01 (Küçük Elektrod)	152070015	122,20	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	■	-

Teknik Özellikler	SRM-01	SRM-02A
İşletme Gerilimi (Un)	230 V AC	230V AC
İşletme Gerilim Aralığı (U)	150-300 V AC	150-300V AC
İşletme frekansı	50 Hz	50 Hz
Güç Tüketimi (Max)	2,5 VA	2,5VA
T adj.(Üst elektrot hassasiyet ayarı)	0-50 kohm arası sabit	0-100 kohm arası ayarlı
B adj.(Alt elektrot hassasiyet ayarı)	0-50 kohm arası sabit	0-100 kohm arası ayarlı
Off Delay (Bırakma süresi)	1sn sabit	1-8 sn ayarlı
On Delay (Çekme süresi)	1sn sabit	1-8 sn ayarlı
Ayar doğruluğu	+ veya - %5	+ veya - %5
Çıkış Rölesi	5 A 250 V AC	5 A 250 V AC
Çalışma Sıcaklığı	-20°C...50°C	-20°C...50°C
Bağıl Nem	%90 dan küçük (yoğunlaşma olmadan)	%90 dan küçük (yoğunlaşma olmadan)
Kablo Kesitleri	2,5 mm <sup>2</sup> çok damarlı	2,5 mm <sup>2</sup> çok damarlı
Montaj Tipi	Ray tipi	Ray tipi
Koruma Sınıfı	IP20 (Terminaler), IP40(ön panel)	IP20 (Terminaler), IP40(ön panel)
Boyutlar	36x90x61	36x90x61
Ağırlık	125gr	125gr
İzolasyon	400 V yalıtım gerilimi, 4 kV source darbe	400 V yalıtım gerilimi, 4 kV source darbe



SRM - 01



SRM - 02A

## ZAMAN RÖLESİ

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet	Çekme Gecikmeli (EF)	Bırakmada Gecikmeli (EF)	Kontrol Girişi Bırakmada Gecikmeli (F)	Kontrol Girişi Çekmede Gecikmeli (F)	Bırakmada Tetiklemeli Bırakmada Gecikmeli (TS)	Bırakmada Tetiklemeli Çekmede Gecikmeli (TA)	Simetrik Flaşör (EF)	Tetikleme Girişi	Açık Flaşör	Kapalı Flaşör	Aşağı Sayıcı	Sağ - Sol	Düşmede Gecikmeli	24V AC/DC	220/230V AC	12-240C AC/DC	24-240C AC/DC	
TMR-30 (2-30sn)	152070009	417,60	1	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TMR-60 (2-60sn)	152070010	430,30	1	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TMR-01 (0,1sn-99,9 saat)	152070011	496,10	1	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TMR-02 (0,5sn-30 saat-flaşör özelliği)	152070012	554,30	1	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Teknik Özellikler	TMR-01	TMR-02	TMR-30	TMR-60
Çalışma Gerilimi	175V - 275V AC	175V - 275V AC	175V - 275V AC	175V - 275V AC
Çalışma Frekansı	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz	50 / 60Hz
Sıcaklık Aralığı	- 5°C / + 50°C	- 5°C / + 50°C	- 5°C / + 50°C	- 5°C / + 50°C
Besleme Güç Tüketimi	0,9W / 8VA	0,9W / 8VA	0,9W / 8VA	0,9W / 8VA
Zaman Aralığı	0,1sn-99,9 saat	0,5 sn - 30 saat	2 - 30 sn	2 - 60 sn
Doğruluk	< 1%	< 1%	< 1%	< 1%
Röle Çıkışı	1 adet NO/NC 8A 250Vac	1 adet NO/NC 8A 250Vac	1 adet NO/NC 8A 250Vac	1 adet NO/NC 8A 250Vac
Koruma Sınıfı	IP20	IP20	IP20	IP20
Bağlantı Kablo Kesiti	2,5mm	2,5mm	2,5mm	2,5mm
Ağırlık	< 60gr	< 60gr	< 60gr	< 60gr



TMR - 01



TMR - 02



TMR - 30



TMR - 60

## FOTOSEL RÖLESİ

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet	Sabit Hassasiyet	Ayarlı Hassasiyet	Monofaze	Sabit Çekme Gecikmesi	Sabit Açma Gecikmesi	Ayarlı Çekme Gecikmesi	Ayarlı Açma Gecikmesi
FRM-01*	152070014	691,40	1	10	■	-	■	■	-	-	-
FRM-02S*	152070016	770,60	1	10	■	■	■	-	-	■	■
FRG-01 (Göz)	152070024	98,80	1	15	-	-	-	-	-	-	-

\*Fotosel göz dahildir.

Teknik Özellikler	FRM-01	FRM-02S
İşletme Gerilimi(Un)	230 V AC	230 V AC
İşletme Gerilim Aralığı(U)	150-300 V AC	150-300 V AC
İşletme Frekansı	50 Hz	50 Hz
Güç Tüketimi (Max)	2.5 VA	2.5 VA
Lux Ayarı	1...10	1...10
Sleep Ayarı	Yok	3...10saat Ayarlı/Sleep off
Off-Delay (Bırakma Gecikmesi)	Sabit 30sn	1...60sn Ayarlı
On-Delay (Çekme Gecikmesi)	Sabit 30sn	1...60sn Ayarlı
Ayar Doğruluğu	+ veya -%5	+ veya -%5
Çıkış Rölesi	5A 250 V AC	5A 250 V AC
Çalışma Sıcaklığı	-20°C...50°C arası	-20°C...50°C arası
Bağıl Nem	%90'dan küçük (Yoğunlaşma olmadan)	%90'dan küçük (Yoğunlaşma olmadan)
Kablo Kesitleri	2.5mm <sup>2</sup> çok damarlı kablo	2.5mm <sup>2</sup> çok damarlı kablo
Montaj Tipleri	Ray tipi	Ray tipi
Koruma Sınıfı	IP20 (Terminaler), IP40 (Ön anel)	IP20 (Terminaler),IP40 (Ön Panel)
Boyutlar	36x90x61	36x90x61
Ağırlık	125gr	125gr
İzolasyon	400 V Yalıtım Gerilimi, 4 KV Source darbe	400 V Yalıtım Gerilimi, 4 KV Source darbe



FRM - 01



FRM - 02S

# Elektronik - Elektrik Sayaçları

## WPORT2 MODEM

Çalışma Voltajı	Mobil Haberleşme	Haberleşme Türü	Uzaktan Yazılım Güncelleme	Veri Güvenliği	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
50V-300V	GSM/GPRS/EDGE	RS232 ve RS485	Var	Des	152040005	Sorunuz	1	10

Teknik Özellikler			
Mobil haberleşme	GSM/GPRS/EDGE	Haberleşme türü	RS232 ve RS485
Frekans bandı	900/1800 MHz	Sim kart	1.8V/3V
GPRS sınıfı	Class 10	Anten bağlantısı	SMA (50 Ohm)
TCP/IP desteği	Var	Gerçek zaman saati	Var
RS232 bağlantısı	1 adet	Çalışma sıcaklığı	-30°C / +75°C
RS485 bağlantısı	1 adet	Çalışma voltajı	50V - 300V
Dijital giriş	3 adet	Boyutu (mm)	155 x 110 x 50
CLI girişi	1 adet	Ağırlığı	250 gr
Röle kontak çıkışı	1 adet 10A 220VAC - 2 adet 5A 220VAC	Uzaktan yazılım güncelleme	Var
Dijital çıkış	1 adet	Veri güvenlik algoritması	DES

## ETHERNET MODEM E-PORT

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Ethernet Modem E-Port	152040002	Sorunuz	1	10

Teknik Özellikler	
Haberleşme protokolü	TCP/IP
Ağ bağlantısı	10BASE-T ve 100BASE-TX Ethernet
Ağ bağlantı soketi	RJ-45
RS232 port	1 adet, 300-115200 bps
RS485 port	1 adet, 300-115200 bps, max 255 cihaz
Sayısal giriş	1 adet
Röle çıkışı	1 adet, 250V/5A NO
Adaptör girişi	12V DC
Çalışma sıcaklığı	-40°C / +85°C
Boyutu	77 x 30.7 x 93.5 mm
Ağırlığı	180gr



Wport2 Modem



Ethernet Modem E-Port

## OPTUS (OPTİK PORT)

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Kutu Adet	Koli Adet
Optus (Optik Port)	152060001	Sorunuz	1	-



Optus (Optik Port)

Mekanik Özellikler		Elektriksel Özellikler	
Boyutlar	40.5mm x 34.5mm x 32.5mm	Standart	IEC 62056-21
Gövde Materyali	ABS	Kablo Uzunluğu	1.5m
Ağırlık	~150gr	Çalışma Gerilimi	USB porttan güç alır
		Elektriksel Arayüz	USB 2.0



## TEKNİK ÖZELLİKLER

Sayaç Modeli	Stok Kodu	Sınıf	Opsiyonlar	Sayaç Tipi	Nominal / (Maksimum Akım)	Voltaj	Bağlantı Tipi	Ölçüm Tipi
M560.2251.S	152011042	Aktif B (%1)	Kesme Rölesi	Monofaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
M560.2251.RS485	152011029	Aktif B (%1)	RS485, Kesme Rölesi	Monofaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
M600.2251	152011030	Aktif B (%1)	-	Monofaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
M600.2251T	152011036	Aktif B (%1)	-	Monofaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
M600.2251.RS485	152011031	Aktif B (%1)	RS485	Monofaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
M600.2251T.RS485	152011037	Aktif B (%1)	RS485	Monofaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
M610.K0T.2258-Q	152011130	Aktif B (%1)	Opsiyon tablosuna bkz.	Monofaze	5(60)A / 5(80)A	230V	Doğrudan	Çift yönlü
M610.K0Y.2258-Q	152011117	Aktif B (%1)	Opsiyon tablosuna bkz.	Monofaze	5(60)A / 5(80)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
M710.K0T.2258-Q	152011137	Aktif B (%1)	Opsiyon tablosuna bkz.	Monofaze	5(60)A / 5(80)A	230V	Doğrudan	Çift yönlü
M710.K0Y.2258-Q	152011129	Aktif B (%1)	Opsiyon tablosuna bkz.	Monofaze	5(60)A / 5(80)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
M610-KMT-2258-Q	152011084	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	Opsiyon tablosuna bkz.	Monofaze	5(60)A / 5(80)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
M610-KMY-2258-Q	-	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	Opsiyon tablosuna bkz.	Monofaze	5(60)A / 5(80)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
M710-KMT-2258-Q	-	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	Opsiyon tablosuna bkz.	Monofaze	5(60)A / 5(80)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
M710-KMY-2258-Q	-	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	Opsiyon tablosuna bkz.	Monofaze	5(60)A / 5(80)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
T600.2251	152013098	Aktif B (%1)	RS485	Trifaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
T600.2251.RS485	152013117	Aktif B (%1)	-	Trifaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
T600.2251T	152013118	Aktif B (%1)	RS485	Trifaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
T600.2251T.RS485	152013118	Aktif B (%1)	RS485	Trifaze	5(100)A	230V	Doğrudan	Tek yönlü
C520.K0Y.2251.RS485	152013092	Aktif B (%1)	RS485	Trifaze	5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
C520.K0T.2251.RS485	-	Aktif B (%1)	Opsiyon tablosuna bkz.	Trifaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
T610.K0Y.2251-Q	152013138	Aktif B (%1)	Opsiyon tablosuna bkz.	Trifaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
T610.K0T.2251-Q	152013139	Aktif B (%1)	-	Trifaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
T630.2251	-	Aktif B (%1)	-	Trifaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
T630.2251T	152013160	Aktif B (%1)	-	Trifaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
T700.2251	152013194	Aktif B (%1)	-	Trifaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
T700.2251T	-	Aktif B (%1)	-	Trifaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
T705.2251	152013195	Aktif B (%1)	-	Trifaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
T705.2251T	-	Aktif B (%1)	-	Trifaze	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
C520.KMY.2251.RS485	152012085	Aktif B (%1)-Reaktif (%2)	RS485	Kombi	5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
C520.AMY.2251.RS485	152012086	Aktif C (%0.5) Reaktif (%2)	RS485	Kombi	5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
C520.KMT.2251.RS485	152012087	Aktif B (%1)-Reaktif (%2)	RS485	Kombi	5(100)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
C520.AMT.2251.RS485	152012088	Aktif C (%0.5) Reaktif (%2)	RS485	Kombi	5(100)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
C520.KMY.2556.RS485	152012096	Aktif B (%1)-Reaktif (%2)	RS485	Kombi	X/5(10)A	58V-230V	CT & VT	Tek Yönlü
C520.AMY.2556.RS485	152012096	Aktif C (%0.5) Reaktif (%2)	RS485	Kombi	X/5(10)A	58V-230V	CT & VT	Tek Yönlü
C520.KMT.2556.RS485	152012083	Aktif B (%1)-Reaktif (%2)	RS485	Kombi	X/5(10)A	58V-230V	CT & VT	Çift Yönlü
C520.AMT.2556.RS485	152012084	Aktif C (%0.5) Reaktif (%2)	RS485	Kombi	X/5(10)A	58V-230V	CT & VT	Çift Yönlü
C520.KMY.2516.RS485	152012114	Aktif B (%1)-Reaktif (%2)	RS485	Kombi	X/1(6)A	58V-230V	CT & VT	Tek Yönlü
C520.AMY.2516.RS485	152012115	Aktif C (%0.5) Reaktif (%2)	RS485	Kombi	X/1(6)A	58V-230V	CT & VT	Tek Yönlü
C520.KMT.2516.RS485	152012116	Aktif B (%1)-Reaktif (%2)	RS485	Kombi	X/1(6)A	58V-230V	CT & VT	Çift Yönlü
C520.AMT.2516.RS485	152012117	Aktif C (%0.5) Reaktif (%2)	RS485	Kombi	X/1(6)A	58V-230V	CT & VT	Çift Yönlü
T610.KMY.2251-Q	152012107	Aktif B (%1)-Reaktif (%2)	Opsiyon tablosuna bkz.	Kombi	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
T610.KMT.2251-Q	1520120106	Aktif B (%1)-Reaktif (%2)	Opsiyon tablosuna bkz.	Kombi	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
T610.KMY.2556-Q	152012145	Aktif B (%1)-Reaktif (%2)	Opsiyon tablosuna bkz.	Kombi	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Tek Yönlü
T610.KMT.2556-Q	-	Aktif B (%1)-Reaktif (%2)	Opsiyon tablosuna bkz.	Kombi	5(60)A / 5(80)A / 5(100)A	230V	Doğrudan	Çift Yönlü
T610.AMT.2556-Q	152012156	Aktif B (%1)-Reaktif (%2)	Opsiyon tablosuna bkz.	Kombi	X/5(10)A	58V-230V	CT & VT	Çift Yönlü
T610.AMY.2556-Q	152012157	Aktif B (%1)-Reaktif (%2)	Opsiyon tablosuna bkz.	Kombi	X/5(10)A	58V-230V	CT & VT	Tek yönlü

NOT: Q için Opsiyonel Özellikler tablosuna bakınız.

### Ortak Özellikler

Frekans	50 Hz ±%20
Pil Ömrü	10 yıl (4 yıl rafta) - Lityum
Koruma Derecesi	IP54
Koruma Sınıfı	II
Bağıl Nem Oranı	<%95
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-40°C ile +70°C arasında
Depolama Sıcaklık Aralığı	-40°C ile +85°C arasında
Veri Haberleşme Arayüzü	Optik Arayüz (IEC 62056-21, Mode C)
Opsiyonel Haberleşme Arayüzü	RS485 veya RS232 (IEC 62056-21, Mode C)
EMC Sınıfı	E2
Mekanik Sınıf	M1
Akım Devresindeki Güç Harcaması	<4VA
Voltaj Devresindeki Güç Harcaması	<2W, 10VA
Saat Doğruluğu	0.5 saniye/gün (IEC 1038)
Saat Kalibrasyonu	Sıcaklık ve Kristal Kalibrasyonu

### Opsiyonel Özellikler

Opsiyon Tanımı	Opsiyon Kodu	M610	T610
RS485 Haberleşme	C	✓	✓
Flash Hafıza Kapasitesi	01.....64	✓	✓
Manyetik Sensör	M	✓	✓
Tarife/ Jeneratör Girişi	J	✓	✓
Latch Röle	L	✓	✓
NFC Modül	N	✓	✓
Röle Çıkışı	R	✓	✓
Pulse Çıkışı	P	✓	✓
Kart Okuyucu	K	✓	✓
DLMS	D	✓	✓
Bluetooth	B	✓	✓
Wifi	W	✓	✓
Smart Ready	S	✓	✓
External Power	E	✓	✓

# Elektronik - Elektrik Sayaçları

## TEKNİK ÖZELLİKLER

Sayaç Modeli	Tarif/Dilim	Sezon/Tatil	Yaz/Kış	Yük Profili (15 dk.)	Geçmiş Data (Ay)	Ters Yönlü Akım Algılama	Manyetik Alan Algılama
M560.2251.S	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	35 Gün/1 saat	12	-	Opsiyonel
M560.2251.RS485	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	35 Gün/1 saat	12	-	Opsiyonel
M600.2251	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	35 Gün/1 saat	12	-	Yok
M600.2251T	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	180 gün/15 dk	12	-	Yok
M600.2251.RS485	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	180 gün/15 dk	12	-	Yok
M600.2251T.RS485	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	180 gün/15 dk	12	-	Yok
M610.K0T.2258-Q	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	180 gün/15 dk	12	Var	Var
M610.K0Y.2258-Q	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	180 gün/15 dk	12	Var	Var
M710.K0T.2258-Q	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	180 gün/15 dk	12	Var	Var
M710.K0Y.2258-Q	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	180 gün/15 dk	12	Var	Var
M610-KMT-2258	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	180 gün/15 dk	12	Var	Var
M610-KMY-2258-Q	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	180 gün/15 dk	12	Var	Var
M710-KMT-2258-Q	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	180 gün/15 dk	12	Var	Var
M710-KMY-2258-Q	4/8	-	Aktif/Pasif edilebilir	180 gün/15 dk	12	Var	Var
T600.2251	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	15 dk./ 90 Gün	12	Var	Yok
T600.2251.RS485	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	15 dk./ 90 Gün	12	Var	Yok
T600.2251T	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	15 dk./ 90 Gün	12	Var	Yok
T600.2251T.RS485	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	15 dk./ 90 Gün	12	Var	Yok
C520.K0Y.2251.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
C520.K0T.2251.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
T610.K0Y.2251-Q	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 Gün / (opt.)artırılabilir	12	Var	Opsiyonel
T610.K0T.2251-Q	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 Gün / (opt.)artırılabilir	12	Var	Opsiyonel
T630.2251	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 Gün / (opt.)artırılabilir	12	Var	Opsiyonel
T630.2251T	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 Gün / (opt.)artırılabilir	12	Var	Opsiyonel
T700.2251	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 / 180 (opt.) Gün	12	Var	Var
T700.2251T	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 / 180 (opt.) Gün	12	Var	Var
T705.2251	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 / 180 (opt.) Gün	12	Var	Var
T705.2251T	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 / 180 (opt.) Gün	12	Var	Var
C520.KMY.2251.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
C520.AMY.2251.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
C520.KMT.2251.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
C520.AMT.2251.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
C520.KMY.2556.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
C520.AMY.2556.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
C520.KMT.2556.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
C520.AMT.2556.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
C520.KMY.2516.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
C520.AMY.2516.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
C520.KMT.2516.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
C520.AMT.2516.RS485	Max 16/32	Max 20/20	Konfigure edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12/24(opt)	Var	Opsiyonel
T610.KMY.2251-Q	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 Gün / (opt.)artırılabilir	12	Var	Opsiyonel
T610.KMT.2251-Q	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 Gün / (opt.)artırılabilir	12	Var	Opsiyonel
T610.KMY.2556-Q	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 Gün / (opt.)artırılabilir	12	Var	Opsiyonel
T610.KMT.2556-Q	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 Gün / (opt.)artırılabilir	12	Var	Opsiyonel
T610.AMT.2251-Q	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 Gün / (opt.)artırılabilir	12	Var	Opsiyonel
T610.AMY.2251-Q	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 Gün / (opt.)artırılabilir	12	Var	Opsiyonel
T610.AMT.2556-Q	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 Gün / (opt.)artırılabilir	12	Var	Opsiyonel
T610.AMY.2556-Q	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 Gün / (opt.)artırılabilir	12	Var	Opsiyonel
T610.AMT.2556.RS485	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12	Var	Opsiyonel
T610.AMY.2556.RS485	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12	Var	Var
T610.KMY.2251.YERLI.RS485	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12	Var	Var
T610.KMY.2556 Yerli	4/8	- / opt (Max 6/15)	Aktif/Pasif edilebilir	90 /180 (opt.) Gün	12	Var	Var

## Genel Özellikler

Özellik	Monofaze Sayaçlar	Trifaze Sayaçlar	Kombi Sayaçlar
Çalışma Gerilim Aralığı	150 V - 300 V	150 V - 300 V	"150 V - 300 V(2251 modeller), 40 - 300 V (2556 ve 2516 modelleri)"
Sayaç Pals Sabiti	3000 imp/kWh M560 5000 imp/kWh M600 5000 imp/kWh M610	5000 imp/kWh T600 5000imp/kWh T610	Doğrudan bağlı: 1000 imp/kWh, X/5 : 20.000 imp/kWh X/1 : 20.000 imp/kWh
Başlama Akımı	15 mA	Doğrudan Bağlı:15 mA,	Doğrudan bağlı: 20 mA, X/5 Class 1: 10 mA,X/5 Class 0.5: 5 mA X/1 Class 1: 2mA, X/1 Class 0.5:1mA
Pil Özellikleri	Sistem Pili 3 V 195mAh, Saat Pili 3.6 V, 1.2 Ah	Sistem ve saat pili 3.6 V, 1.2 Ah	Lityum-sistem ve saat pili 3.6 V, 1.2 Ah
LCD Ekran	9 dijit, arka aydınlatmalı, sabit menü, 10 yıl ömürlü	"9 dijit, arka aydınlatmalı, 10 yıl ömürlü, sabit (T600 serisi) ya da değişken (C520 serisi) menü"	9 dijit, arka aydınlatmalı, değişken menü, 10 yıl ömürlü, WDEV 2.0 uyumlu Quadrant gösterimi
Ekrandaki Anlık Ölçüm Değerleri	Akım ve gerilim RMS değerleri	Her faz için akım, gerilim RMS değerleri, frekans ve görünür güç	Her faz için akım ve gerilim RMS, frekans Cos değerleri ve görünür güç
Genel	-	-	Akım ve gerilim RMS değerleri
Reaktif Ölçüm Sınıfı	Class 2 (M610 model)	Class 2 (T610 model)	Class 2

## MONOFAZE

Bağlantı Tipi	Ref. (Maks) Akım (A)	Çalışma Gerilimi (V)	Sınıfı	Model No	Kod No	Kutu Adet	Koli Adet
Doğrudan Bağlı Çift Yönlü	5(100)	220	Aktif B (%1)	M560.2251	152011029	1	20
Doğrudan Bağlı	5(100)	220	Aktif B (%1)	M560.2251S	152011042	1	20
Doğrudan Bağlı	5(100)	230	Aktif B (%1)	M600.2251	152011030	1	24
Doğrudan Bağlı Çift Yönlü	5(100)	230	Aktif B (%1)	M600.2251T	152011036	1	24
Doğrudan Bağlı	5(100)	230	Aktif B (%1)	M600.2251.RS485	152011031	1	24
Doğrudan Bağlı Çift Yönlü	5(100)	230	Aktif B (%1)	M600.2251T.RS485	152011037	1	24
Doğrudan Bağlı	5(100)	230	Aktif B (%1)	M610.K0Y.2251-Q	152011079	1	24
Doğrudan Bağlı Çift Yönlü	5(100)	230	Aktif B (%1)	M610.K0T.2251-Q	152011080	1	24
Doğrudan Bağlı	5(100)	230	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	M610.KMY.2251-Q	152011083	1	24
Doğrudan Bağlı Çift Yönlü	5(100)	230	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	M610.KMT.2251-Q	152011084	1	24

## TRİFAZE

Bağlantı Tipi	Ref. (Maks) Akım (A)	Çalışma Gerilimi (V)	Sınıfı	Model No	Kod No	Kutu Adet	Koli Adet
Doğrudan Bağlı	5(100)	3x220 / 380, 3x230 / 400	Aktif B (%1)	T510.2251	152013029	1	8
Doğrudan Bağlı	5(100)	3x220 / 380, 3x230 / 400	Aktif B (%1)	T510.2251.RS485	152013030	1	8
Akım Trafolu	X / 5 (10)	3x220 / 380	Aktif B (%1)	T510.2510	152013031	1	8
Akım Trafolu	X / 5 (10)	3x220 / 380	Aktif B (%1)	T510.2510.RS485	152013032	1	8
Doğrudan Bağlı	5(100)	3x220 / 380, 3x230 / 400	Aktif B (%1)	T600.2251	152013097	1	8
Doğrudan Bağlı	5(100)	3x220 / 380, 3x230 / 400	Aktif B (%1)	T600.2251.RS485	152013098	1	8
Doğrudan Bağlı Çift Yönlü	5(100)	3x220 / 380, 3x230 / 400	Aktif B (%1)	T600.2251T	-	1	8
Doğrudan Bağlı Çift Yönlü	5(100)	3x220 / 380, 3x230 / 400	Aktif B (%1)	T600.2251T.RS485	-	1	8
Doğrudan Bağlı Çift Yönlü	5(100)	3x220 / 380	Aktif B (%1)	C520.K0T.2251.RS485	152013091	1	8
Doğrudan Bağlı	5(100)	3x220 / 380, 3x230 / 400	Aktif B (%1)	C520.K0Y.2251.RS485	152013092	1	8
Doğrudan Bağlı	5(100)	3x220 / 380, 3x230 / 400	Aktif B (%1)	T610.K0Y.2251-Q	152013138	1	8
Doğrudan Bağlı Çift Yönlü	5(100)	3x220 / 380, 3x230 / 400	Aktif B (%1)	T610.K0T.2251-Q	152013139	1	8
Doğrudan Bağlı	5(100)	3x220/380,3x230/400	Aktif B (%1)	T640.2251	152013180	-	-
Doğrudan Bağlı Çift Yönlü	5(100)	3x220/380,3x230/400	Aktif B (%1)	T640.2251T	-	-	-
Doğrudan Bağlı	5(100)	3x220/380,3x230/400	Aktif B (%1)	T630.2251	152013157	-	-
Doğrudan Bağlı Çift Yönlü	5(100)	3x220/380,3x230/400	Aktif B (%1)	T630.2251T	-	-	-

## KOMBİ

Bağlantı Tipi	Ref. (Maks) Akım (A)	Çalışma Gerilimi (V)	Sınıfı	Model No	Kod No	Kutu Adet	Koli Adet
Doğrudan Bağlı	5 (100)	3x220/380	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	C520.KMY.2251.RS485	152012085	1	8
Doğrudan Bağlı	5 (100)	3x220/380	Aktif C (%0.5) Reaktif (%2)	C520.AMY.2251.RS485	152012086	1	8
Doğrudan Bağlı	5 (100)	3x220/380	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	C520.KMT.2251.RS485	152012087	1	8
Doğrudan Bağlı Çift Yönlü	5 (100)	3x220/380	Aktif C (%0.5) Reaktif (%2)	C520.AMT.2251.RS485	152012088	1	8
Akım ve Gerilim Trafolu	X/5 (10)	3x220/380	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	C520.KMY.2556.RS485	152012081	1	8
Akım ve Gerilim Trafolu	X/5 (10)	3x58-220 / 380	Aktif C (%0.5) Reaktif (%2)	C520.AMY.2556.RS485	152012082	1	8
Akım ve Gerilim Trafolu Çift Yönlü	X/5 (10)	3x58-220/380	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	C520.KMT.2556.RS485	152012083	1	8
Akım ve Gerilim Trafolu Çift Yönlü	X/5 (10)	3x58-220 / 380	Aktif C (%0.5) Reaktif (%2)	C520.AMT.2556.RS485	152012084	1	8
Akım ve Gerilim Trafolu	X/1 (6)	3x58-220/380	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	C520.KMY.2516.RS485	152012114	1	8
Akım ve Gerilim Trafolu	X/1 (6)	3x58-220/380	Aktif C (%0.5) Reaktif (%2)	C520.AMY.2516.RS485	152012115	1	8
Akım ve Gerilim Trafolu Çift Yönlü	X/1 (6)	3x58-220/380	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	C520.KMT.2516.RS485	152012116	1	8
Akım ve Gerilim Trafolu Çift Yönlü	X/1 (6)	3x58-220/380	Aktif C (%0.5) Reaktif (%2)	C520.AMT.2516.RS485	152012117	1	8
Doğrudan Bağlı	5 (100)	3x220/380, 3x230/400	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	T610.KMY.2251-Q	1520120107	1	8
Doğrudan Bağlı Çift Yönlü	5 (100)	3x220/380, 3x230/401	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	T610.KMT.2251-Q	1520120106	1	8
Akım ve Gerilim Trafolu Çift yönlü	X/5 (10)	3x58-220 / 380	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	T610.KMT.2556-Q	-	1	8
Akım ve Gerilim Trafolu	X/5 (10)	3x58-220 / 380	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	T610.KMY.2556-Q	152012141	1	8
Akım ve Gerilim Trafolu Çift yönlü	X/5 (10)	3x58-220/380	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	T610.AMT.2556-Q	152012139	1	8
Akım ve Gerilim Trafolu	X/5 (10)	3x58-220/380	Aktif B (%1) Reaktif (%2)	T610.AMY.2556-Q	-	1	8



Monofaze Sayaç  
M600



Trifaze Sayaç  
T600



Trifaze Sayaç  
T630



Trifaze / Kombi Sayaç  
T610



Kombi Sayaç  
C520

# Sıva Altı - Sıva Üstü Sigorta Kutuları

## SİGORTA KUTULARI

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Koli Adet
<b>Sıva Altı Sigorta Kutusu Klemensli - Halogen Free</b>			
2'li	63002	129,60	36
4'lü	63004	153,30	24
6'lı	63006	239,90	20
8'li	63008	270,00	16
12'li	63012	374,80	8
16'lı	63016	474,60	8
16'lı Çift Katlı	28001426	536,30	8
24'lü Çift Katlı	63024	706,80	4
36'lı 3 Katlı	63036	990,70	4
<b>Sıva Üstü Sigorta Kutusu Klemensli - Halogen Free</b>			
2'li	63102	129,60	36
4'lü	63104	153,30	24
6'lı	63106	239,90	20
8'li	63108	270,00	16
12'li	63112	374,80	8
16'lı	63116	474,60	8
16'lı Çift Katlı	28001427	536,30	8
24'lü Çift Katlı	63124	706,80	4
36'lı 3 Katlı	63136	990,70	4
2'li Mühürlü	63140	32,80	40
4'lü Mühürlü	63141	49,90	30

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Koli Adet
<b>Opak Sıva Altı Sigorta Kutusu Klemensli - Halogen Free</b>			
2'li	28001218	140,90	36
4'lü	28001219	169,10	24
6'lı	28001220	263,70	20
8'li	28001221	296,10	16
12'li	28001222	410,40	8
16'lı	28001225	522,80	8
16'lı Çift Katlı	28001475	588,70	8
24'lü Çift Katlı	28001223	777,00	4
36'lı 3 Katlı	28001224	1.089,00	4
<b>Opak Sıva Üstü Sigorta Kutusu Klemensli - Halogen Free</b>			
2'li	28001226	140,90	36
4'lü	28001227	169,10	24
6'lı	28001228	263,70	20
8'li	28001229	296,10	16
12'li	28001230	410,40	8
16'lı	28001233	522,80	8
16'lı Çift Katlı	28001476	588,70	8
24'lü Çift Katlı	28001231	777,00	4
36'lı 3 Katlı	28001232	1.089,00	4

### Özel Renk Seçenekleri

Ürün Tanımı	Kod No	Renkli Fiyat (₺)	Koli Adet
<b>Sıva Altı Sigorta Kutusu Klemensli - Halogen Free</b>			
2'li	28050284	214,70	36
4'lü	28050285	252,60	24
6'lı	28050286	360,90	20
8'li	28050287	400,10	16
12'li	28050288	526,20	8
16'lı	28050291	663,00	8
24'lü Çift Katlı	28050289	902,30	4
36'lı 3 Katlı	28050290	1.262,10	4
<b>Sıva Üstü Sigorta Kutusu Klemensli - Halogen Free</b>			
2'li	28050292	287,10	36
4'lü	28050293	327,20	24
6'lı	28050294	450,90	20
8'li	28050295	507,20	16
12'li	28050296	631,30	8
16'lı	28050299	860,90	8
24'lü Çift Katlı	28050297	1.117,90	4
36'lı 3 Katlı	28050298	1.585,60	4

### Klemensler (Bağlantı Vidasıyla)

Ürün Tanımı	Kod No	Fiyat (₺)	Koli Adet
3 Delikli Klemens	10151	19,40	100
5 Delikli Klemens	10152	29,50	70
7 Delikli Klemens	10153	35,70	60
9 Delikli Klemens	10154	49,90	50
12 Delikli Klemens	10155	63,50	40
18 Delikli Klemens	10156	100,20	25



5 Delikli Klemens  
10152



9 Delikli Klemens  
10154



16'li Sıva Üstü Klemensli  
Sigorta Kutusu  
63116



16'li Sıva Altı Klemensli  
Sigorta Kutusu  
63016



16'li Sıva Üstü Klemensli  
Sigorta Kutusu  
28001233



16'li Sıva Altı Klemensli  
Sigorta Kutusu  
28001225



4'lü Sıva Üstü Mühürlü  
Sigorta Kutusu  
63141

### Sigorta Kutuları Renk Seçenekleri



Natural Ceviz

Natural Çam

Dore

Metalik Gümüş

Füme

Ürün kodlarında 'xxx' olan bölüme aşağıdaki tablodan renk kodlarını ekleyiniz.

Renkler	Kod No	Renkler	Kod No
	xxx		xxx
Dore	057	Natural Çam	105
Metalik Gümüş	065	Natural Ceviz	102
Füme	050		

## LED AYDINLATMA

Ürün Grubu	Kod No	Birim Fiyat (\$)	Kutu Adet	Koli Adet
<b>360° Hareket Algılamalı Tavan Armatürü</b>				
360° Hareket Algılamalı Tavan Armatürü	AC00.0W-07001	16,50	1	10
360° Hareket Algılamalı Tavan Armatürü (Acil Aydınlatmalı)	AC00.0W-07002	30,60	1	10
360° Hareket Algılamalı Ledli Tavan Armatürü 6500K	AC00.0W-07003	31,20	1	10
360° Hareket Algılamalı Ledli Tavan Armatürü 6500K (Acil Aydınlatmalı)	AC00.0W-07004	61,43	1	10
360° Hareket Algılamalı Dijital Aydınlatmalı Tavan Armatürü	AC00.0W-07024	19,83	1	100
Armatür Hareket Sensörü (Sensör Göz)	10000A75	7,77	1	100



Tavan Armatürü



---

## SATIŞ ŞARTLARIMIZ

---

- Bu fiyat listesi 01 Ocak 2024 tarihinden itibaren vereceğiniz siparişler için geçerlidir.
- Fiyatlarımız fabrika çıkış fiyatlarıdır. KDV dahil değildir.
- Fiyatlarımız doksan (90) gün vadeli ödeme şekli esas alınarak hazırlanmıştır.
- Siparişler, bayilerimizin adreslerine koli bazında teslim edilir.
- Bir önceki fatura onbeş (15) gün içerisinde ödenmediği takdirde yeni verilen siparişlerin sevkiyatı yapılmaz.

**2024-1 Fiyat listemiz ile uygulanacak iskonto oranları ve satış şartlarımızı bayilerimizden öğrenebilirsiniz.**

---

Fiyat listemizde yer alan ürün renklerinde görülebilecek renk kayıpları, baskı ve renk ayrımlarından kaynaklanmaktadır. Bu fiyat listesinde karşılaşılabileceğiniz tipografik hatalardan Makel Elektrik Malzemeleri San. Tic. A.Ş. sorumlu tutulamaz.

---

*Detaylı bilgi için lütfen müşteri temsilciniz ile iletişime geçiniz.*

F İ Y A T  
L İ S T E S İ  
2024-1

TR - R01234 / 2024-01



**Makel Elektrik Malzemeleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.**

Osmangazi Mah. Mareşal Fevzi Çakmak Cad.  
No.38 Esenyurt - İstanbul - Türkiye



makel@makel.com.tr



T: +90 212 689 50 50 F: +90 212 689 50 61



www.makel.com.tr



/ MakelElektrik



/ MakelElektrik



/ Makel\_Elektrik



/ MakelElektrik

