

# ISISO®

ISISO ENDÜSTRİYEL OTOMASYON ÜRÜNLERİ



2025 EYLÜL

[www.soyluotomasyon.com](http://www.soyluotomasyon.com)

**soylu** elektrik  
otomasyon

# İÇİNDEKİLER

|                                                                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Hız Kontroller                                                                                                            | 1  |
| Servo Motor & Sürücüler                                                                                                   | 2  |
| LRS - Serisi Delikli Tipi Güç Kaynakları                                                                                  | 3  |
| INES - Serisi Delikli Ray Tipi Güç Kaynakları                                                                             | 4  |
| INLP - IMR Serisi Raya Montajlı Switching Güç Kaynakları                                                                  | 5  |
| INDR - IMDR - IHDR Serisi Raya Montajlı Switching Güç Kaynakları                                                          | 6  |
| Fe-Const, Pt-100, NiCr-Ni Bayonet Tip Termokupller                                                                        | 8  |
| SKP, Manifold, Özel Tip Termokupllar,Kafalı Tip Fe-Const Termokupller                                                     | 9  |
| Kafalı Tip PT-100 Termokupller                                                                                            | 10 |
| Kafalı Tip NiCr-Ni Termokupller                                                                                           | 11 |
| Fe-Const, PT-100, Nicr-Ni Mantel Tip Termokupller                                                                         | 12 |
| Kafa İçi - Ray Montaj Analog Çeviriciler, NTC Prop, Termoweller                                                           | 13 |
| Termokupl kabloları,Renk Kodları                                                                                          | 14 |
| Termokupl El Problemleri & Termokupl Fiş ve Prizleri                                                                      | 15 |
| Isı Ayarlı Sıcak Hava Tabancası & Lazer ve Temaslı Tip El Takometreleri & El Tipi Termometre                              | 16 |
| Geniştirilmiş Algılama M4, M5, M6.5, M8 Proximity Sensörler                                                               | 17 |
| Geniştirilmiş Algılama M12 , M18 Proximity Sensörler                                                                      | 18 |
| Geniştirilmiş Algılama M18, M30 Proximity Sensörler Kısa Gövde Manyetik Sensörler                                         | 19 |
| Küçük Tip İndüktif Sensörler & Renk Fotoselleri & Çatal Tip Etiket Sensörü                                                | 20 |
| KapasitifSensörler & B32 Serisi & B50 Serisi Prizmatik Fotoseller                                                         | 21 |
| M12 - M18 Cisimden Yansımali Fotoseller & Karşılıklı Fotoseller                                                           | 22 |
| Reflektörlü Fotoseller & Dijital Göstergeli AMFİ ve Kabloları & Manyetik Sensörler                                        | 23 |
| Konnektörlü Kablolar & Kablosuz Konnektörler & Reflektörler                                                               | 24 |
| Solid State Röleler (SSR'ler)                                                                                             | 26 |
| Analog Girişli Monofaze Lineer SSR'ler & Trifaze Lineer SSR'ler & Ray Montajlı Soğutucular                                | 27 |
| Ray Montajlı Soğutuculu SSR & Potansiyometre ile Sürülebilir SSR & DC Giriş-Çıkış & SSR'ler & Transistör Kartları         | 28 |
| IA5 Serisi Butonlar,Aksesuarlar                                                                                           | 29 |
| IA5 Serisi Butonlar,Aksesuarlar                                                                                           | 30 |
| ISP Serisi Butonlar (Plastik Seri)                                                                                        | 31 |
| ISM Serisi Butonlar (Metal Seri)                                                                                          | 32 |
| Sinyal Lambaları & Ampermetre & Voltmetre & Buzzer                                                                        | 33 |
| Ø70mm Işıklı Kolonlar & Ø53mm Işıklı Kolonlar                                                                             | 34 |
| Ø60 Borulu İkaz Lambaları & Ø50 İkaz Lambaları & Motorlu Sirenler                                                         | 35 |
| El Aletleri                                                                                                               | 37 |
| El Aletleri                                                                                                               | 38 |
| El Aletleri & Hidrolik Sıkma Penseleri & Kablo Kesme Makasları                                                            | 39 |
| PLC Röle + Soket & 1-2-3-4 Kontak Röle +Soket ve Aksesuarları                                                             | 40 |
| Analog & Dijital Sayıcı & Zaman Rölesi & Q 22 Tek Tur Potansiyometreler                                                   | 41 |
| Geçmeli Buat Klemensleri , Çok Amaçlı Klemensler , Kapama Parçası , Kablo Bağlı Etiket Taşıyıcı , Yapışkan kroşeler       | 42 |
| İzoleli Kablo Yüksükleri Fransız Normu (Tek - Çift Girişli)                                                               | 43 |
| İzoleli Kablo Yüksükleri Alman Normu (Tek - Çift Girişli) & İzolesiz Kablo Yüksükleri                                     | 44 |
| İzoleli Kablo Yüksükleri (Yuvarlak - Çatal Tip-Bayrak Tip)                                                                | 45 |
| İzoleli Kablo Yüksükleri (İgne-Ek Muf-Erkek,Dişi Terminal,Erkek,Dişi Fason tip)                                           | 46 |
| İzolesiz Kablo Ucu ve Konnektörleri & Ek Muflar                                                                           | 47 |
| SKP Kablo Pabucları & BiMetal (Al-Cu) Kablo Pabucu                                                                        | 48 |
| Standart Beyaz&Siyah Kablo Bağları                                                                                        | 49 |
| Paslanmaz Çelik Kablo Bağları ve PVC Kaplı Paslanmaz Çelik Kablo Bağları                                                  | 50 |
| Cam Elyaf İzoleli Makaronlar & Kablo Toplama Çorabı & İçi Yapışkanlı Daralan Makaron                                      | 51 |
| HTG ve PVC Cam Elyaf Makaronlar                                                                                           | 52 |
| Isı ile Daralan Makaronlar & Sarı Yeşil Daralan Makaronlar                                                                | 53 |
| Isı ile Daralan Renkli Makaronlar & Isı ile Daralan Kahverengi Makaronlar                                                 | 54 |
| Polyamid Rakorlar & PG Diş Geçmeli Tip Spiral Rakorlar & Polyamid Körtapa & Polyamid Somun & Polyamid Kapaklı Kroşeler    | 55 |
| Pano İçi Termostatlar & Endüstriyel Fanlar ve Filtreler                                                                   | 57 |
| TLS Serisi Plastik Gövde Limit Switchler                                                                                  | 58 |
| TM - TZ Serisi Mini Switchler                                                                                             | 59 |
| WL seri Metal Gövde Switchler,Joystick                                                                                    | 60 |
| TSA seri Metal Gövde Switchler, TZ Seri Kablo Mini Switch & T4N Seri Emniyet Switchler & T4NS Seri Kapı Emniyet Switchler | 61 |
| Mikro switchler, Toggle Anahtarlar, Pedallar                                                                              | 62 |
| Işık Bariyerleri, Pano İçi Aydınlatma Ledleri, Uyarı ve İkaz Etiketleri                                                   | 63 |



ISISO ENDÜSTRİYEL OTOMASYON ÜRÜNLERİ



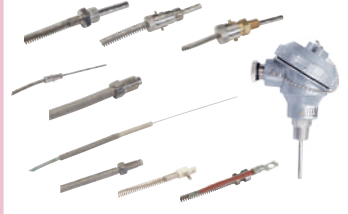
01 - 02

HIZ KONTROLLER  
SERVO MOTOR SÜRÜCÜ



03 - 06

GÜÇ KAYNAKLARI



08 - 14

TERMOKUPLAR



15 - 16

TERMOKUPL FIŞ PRİZLERİ  
KAFA İÇİ ÇEVİRİCİLERHAVA TABANCASI  
EL TİPİ TERMOMETRELER  
TAKOMETRELER



17 - 24

SENSÖRLER, FOTOSELLER  
PİSTON SENSÖRLERİ  
REFLEKTÖRLER



26 - 28

SSR  
ANALOG GİRİŞLİ SSR'LER  
SOĞUTUCULAR



29 - 35

BUTONLAR  
SINYAL LAMBALARI  
İKAZ LAMBALARI  
POTANSİYOMETRE



37 - 39

EL ALETLERİ,  
HİDROLİK SIKMA PENSELERİ  
KABLO KESME MAKASLARI



40 - 42

RÖLE, SOKET, AKSESUARLARI,  
ANALOG DİJİTAL SAYICI  
ZAMAN RÖLESİ, KLEMENSLER



43 - 48

YÜKSÜKLER VE SKP PAPUÇLAR,  
BİMETAL (AL-CU) KABLO PAPUCU



49 - 55

KABLO BAĞLARI, METAL KABLO BAĞLARI  
MAKARONLAR, REKORLAR



57 - 63

FANLAR, SWITCHLER,  
PEDALLAR, PANO İÇİ AYDINLATMA,  
UYARI VE İKAZ ETİKETLERİ

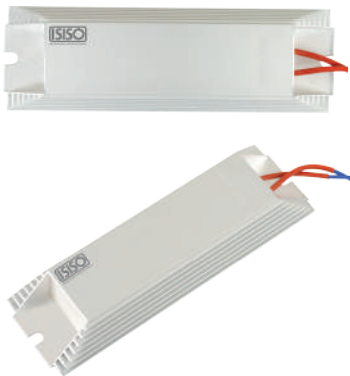


## Tek Faz 220Vac, için

- Yüksek tork ile başlama
- V/F veya vektör kontrolü
- 5 adet programlanabilen dijital giriş
- 1 adet programlanabilir röle çıkışı
- 1 adet programlanabilir transistör çıkışı
- 1 adet (0-10v) veya (0-20mA) analog çıkışı
- 1 adet (0/2-10v) veya (0/4-20mA) analog çıkışı
- PID fonksiyonu
- MODBUS (RS 485) haberleşme portu
- Dahili DC fren kısıcı
- Taşınabilir kontrol paneli

## Üç Faz 380Vac, için

- Yüksek tork ile başlama
- V/F veya vektör kontrolü
- 8 adet programlanabilen dijital giriş
- 2 adet programlanabilir röle çıkışı
- 2 adet programlanabilir transistör çıkışı
- 2 adet (0-10v) veya (0-20mA) analog çıkışı
- 2 adet (0/2-10v) veya (0/4-20mA) analog çıkışı
- PID fonksiyonu
- Basit PLC fonksiyonu
- MODBUS (RS 485) haberleşme portu
- Dahili DC fren kısıcı
- Fan-Pompa çalışma seçimi
- Taşınabilir kontrol paneli



Not: ■ 37 kW üstü fren drençleri için fiyat isteyiniz.

| Model          | Güç     | Fiyat  |
|----------------|---------|--------|
| Tek Faz 220Vac |         |        |
| 6000M-S2R4GB   | 0.40 kw | 135 \$ |
| 6000M-S2R75GB  | 0.75 kw | 160 \$ |
| 6000M-S21R5GB  | 1.5 kw  | 200 \$ |
| 6000M-S22R2GB  | 2.2 kw  | 250 \$ |

## Üç Faz 380Vac

### Ağır Şart / Normal Şart

|                       |               |         |
|-----------------------|---------------|---------|
| 6000E-3R75GB/31R5PB   | 0.75 / 1.5 kw | 240 \$  |
| 6000E-31R5GB/32R2PB   | 1.5 / 2.2 kw  | 250 \$  |
| 6000E-32R2GB/3004PB   | 2.2 / 4 kw    | 290 \$  |
| 6000E-3004GB/35R5PB   | 4 / 5.5 kw    | 325 \$  |
| 6000E-35R5GB/37R5PB-N | 5.5 / 7.5 kw  | 415 \$  |
| 6000E-37R5GB/3011PB   | 7.5 / 11 kw   | 480 \$  |
| 6000E-3011GB/3015PB-N | 11 / 15 kw    | 600 \$  |
| 6000E-3015GB/3018PB-N | 15 / 18.5 kw  | 760 \$  |
| 6000E-3018GB/3022PB-N | 18.5 / 22 kw  | 885 \$  |
| 6000E-3022GB-N        | 22 / 30 kw    | 1040 \$ |
| 6000E-3030G/3037P-N   | 30 / 37 kw    | 1240 \$ |
| 6000E-3037G/3045P-N   | 37 / 45 kw    | 1600 \$ |
| 6000E-3045G/3055P-N   | 45 / 55 kw    | 1850 \$ |
| 6000E-3055G/3075P-N   | 55 / 75 kw    | 2100 \$ |
| 6000E-3075G/3093P     | 75 / 90 kw    | 2700 \$ |
| 6000E-3093G/3010P     | 90 / 110 kw   | 4500 \$ |
| 6000E-3110G/3132P     | 110 / 132 kw  | 5500 \$ |
| 6000E-3132G/3160P     | 132 / 160 kw  | 6500 \$ |
| 6000E-3160G/3185P     | 160 / 185 kw  | 8900 \$ |

| Model          | Açıklama                                      | Fiyat |
|----------------|-----------------------------------------------|-------|
| Tek Faz 220Vac |                                               |       |
| IPM            | MONOFAZE HIZ KONTROL İÇİN UZAĞA TAŞIMA PANELİ | 48 \$ |
| IPT            | TRİFAZE HIZ KONTROL İÇİN UZAĞA TAŞIMA PANELİ  | 58 \$ |

## Fren Dirençleri

| Volta(j)v             | Motor Gücü(kw) | Direnci Ω | Direnç Gücü (w) | Kod             | Fiyat  |
|-----------------------|----------------|-----------|-----------------|-----------------|--------|
| Tek faz<br>220<br>0.5 | 0.4 kw         | 200 Ω     | 100w            | IMR0.4-200-0.1  | 50 \$  |
|                       | 0.75 kw        | 150 Ω     | 200w            | IMR0.75-150-0.2 | 50 \$  |
|                       | 1.5 kw         | 100 Ω     | 400w            | IMR1.5-100-0.4  | 50 \$  |
|                       | 2.2 kw         | 75 Ω      | 500w            | IMR2.2-75-0.5   | 50 \$  |
| Üç faz<br>380         | 0.75 kw        | 300 Ω     | 400w            | ITR0.75-300-0.4 | 50 \$  |
|                       | 1.5 kw         | 300 Ω     | 400w            | ITR1.5-300-0.4  | 50 \$  |
|                       | 2.2 kw         | 200 Ω     | 500w            | ITR2.2-200-0.5  | 50 \$  |
|                       | 4.0 kw         | 200 Ω     | 500w            | ITR4-200-0.5    | 50 \$  |
|                       | 5.5 kw         | 100 Ω     | 800w            | ITR5.5-100-0.8  | 60 \$  |
|                       | 7.5 kw         | 75 Ω      | 800w            | ITR7.5-75-0.8   | 60 \$  |
|                       | 11 kw          | 50 Ω      | 1.000w          | ITR11-50-1      | 60 \$  |
|                       | 15 kw          | 40 Ω      | 1.500w          | ITR15-40-1.5    | 60 \$  |
|                       | 18.5 kw        | 30 Ω      | 4.000w          | ITR18.5-30-4    | 250 \$ |
|                       | 22 kw          | 30 Ω      | 4.000w          | ITR22-30-4      | 250 \$ |
|                       | 30 kw          | 20 Ω      | 6.000w          | ITR30-20-0.6    | 300 \$ |
|                       | 37 kw          | 16 Ω      | 9.000w          | ITR37-16-9      | 425 \$ |

| Ürün Kodu                   | Açıklama                                                      |                             | Fiyat    |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------|
| ASMS-R40B30U2R              | MOTOR 400W 1/3 Faz 220vac 1,27 N/m 3000Rpm 60 Flanş Ø14mm Mil |                             | 310 \$   |
| AS-100A-2R8M2U              | SÜRÜCÜ 400W 1/3 Faz 220vac                                    |                             | 410 \$   |
| CB100E-E-3000               | 400 W ENKODER KABLOSU 3mt                                     |                             | 34 \$    |
| CB100M-E-3000               | 400 W MOTOR KABLOSU 3mt                                       |                             | 18 \$    |
| CB100E-E-5000               | 400 W ENKODER KABLOSU 5mt                                     |                             | 46 \$    |
| CB100M-E-5000               | 400 W MOTOR KABLOSU 5mt                                       |                             | 35 \$    |
| CB100E-E-10000              | 400 W ENKODER KABLOSU 10mt                                    |                             | 76 \$    |
| CB100M-E-10000              | 400 W MOTOR KABLOSU 10mt                                      |                             | 66 \$    |
| CB100E-E-15000              | 400 W ENKODER KABLOSU 15mt                                    |                             | 84 \$    |
| CB100M-E-15000              | 400 W MOTOR KABLOSU 15mt                                      |                             | 68 \$    |
| 400W FRENSİZ TAKIM / 3mt    | 772 \$                                                        | 400W FRENSİZ TAKIM / 5mt    | 801 \$   |
| 400W FRENSİZ TAKIM / 10mt   | 862 \$                                                        | 400W FRENSİZ TAKIM / 15mt   | 872 \$   |
| ASMS-R75B30U2R              | MOTOR 750W 1/3 Faz 220vac 2,39 N/m 3000Rpm 80 Flanş Ø19mm Mil |                             | 330 \$   |
| AS-100A-3R8M2U              | SÜRÜCÜ 750W 1/3 Faz 220vac                                    |                             | 460 \$   |
| CB100E-E-3000               | 750 W ENKODER KABLOSU 3mt                                     |                             | 34 \$    |
| CB100M-E-3000               | 750 W MOTOR KABLOSU 3mt                                       |                             | 18 \$    |
| CB100E-E-5000               | 750 W ENKODER KABLOSU 5mt                                     |                             | 46 \$    |
| CB100M-E-5000               | 750 W MOTOR KABLOSU 5mt                                       |                             | 35 \$    |
| 750W FRENSİZ TAKIM / 3mt    | 842 \$                                                        | 750W FRENSİZ TAKIM / 5mt    | 871 \$   |
| 750W FRENSİZ TAKIM / 10mt   | 932 \$                                                        | 750W FRENSİZ TAKIM / 15mt   | 942 \$   |
| ASMH-1R0B25U2R              | MOTOR 1 KW 1/3 Faz 220vac 4 N/m 2500Rpm 130 Flanş Ø22mm Mil   |                             | 490 \$   |
| AS-100A-5R5M2U              | SÜRÜCÜ 1 KW 1/3 Faz 220vac                                    |                             | 453 \$   |
| CB100E-F-3000               | 1 KW ENKODER KABLOSU 3mt                                      |                             | 56 \$    |
| CB100M-F-3000               | 1 KW MOTOR KABLOSU 3mt                                        |                             | 36 \$    |
| CB100E-F-5000               | 1 KW ENKODER KABLOSU 5mt                                      |                             | 68 \$    |
| CB100M-F-5000               | 1 KW MOTOR KABLOSU 5mt                                        |                             | 48 \$    |
| CB100E-F-10000              | 1 KW ENKODER KABLOSU 10mt                                     |                             | 88 \$    |
| CB100M-F-10000              | 1 KW MOTOR KABLOSU 10mt                                       |                             | 68 \$    |
| CB100E-F-15000              | 1 KW ENKODER KABLOSU 15mt                                     |                             | 108 \$   |
| CB100M-F-15000              | 1 KW MOTOR KABLOSU 15mt                                       |                             | 88 \$    |
| 1 KW FRENSİZ TAKIM / 3mt    | 1.035 \$                                                      | 1 KW FRENSİZ TAKIM / 5mt    | 1.059 \$ |
| 1 KW FRENSİZ TAKIM / 10mt   | 1.099 \$                                                      | 1 KW FRENSİZ TAKIM / 15mt   | 1.139 \$ |
| ASMG-1R5B25U2R              | MOTOR 1,5 KW 1/3 Faz 220vac 6 N/m 2500Rpm 130 Flanş Ø22mm Mil |                             | 450 \$   |
| AS-100A-7R6T2U              | SÜRÜCÜ 1,5 KW 1/3 Faz 220vac                                  |                             | 563 \$   |
| CB100E-F-3000               | 1,5 KW ENKODER KABLOSU 3mt                                    |                             | 56 \$    |
| CB100M-F-3000               | 1,5 KW MOTOR KABLOSU 3mt                                      |                             | 36 \$    |
| CB100E-F-5000               | 1,5 KW ENKODER KABLOSU 5mt                                    |                             | 48 \$    |
| CB100M-F-5000               | 1,5 KW MOTOR KABLOSU 5mt                                      |                             | 68 \$    |
| 1,5 KW FRENSİZ TAKIM / 3mt  | 1107 \$                                                       | 1,5 KW FRENSİZ TAKIM / 5mt  | 1129 \$  |
| 1,5 KW FRENSİZ TAKIM / 10mt | 1169 \$                                                       | 1,5 KW FRENSİZ TAKIM / 15mt | 1209 \$  |
| ASMG-2R0B25U2R              | MOTOR 2 KW 1/3 Faz 220vac 7,7 N/m 2500Rpm 130 Flanş Ø22mm Mil |                             | 600 \$   |
| AS-100A-7R6T2U              | SÜRÜCÜ 2 KW 1/3 Faz 220vac                                    |                             | 563 \$   |
| CB100E-F-3000               | 2 KW ENKODER KABLOSU 3mt                                      |                             | 56 \$    |
| CB100M-F-3000               | 2 KW MOTOR KABLOSU 3mt                                        |                             | 36 \$    |
| CB100E-F-5000               | 2 KW ENKODER KABLOSU 5mt                                      |                             | 68 \$    |
| CB100M-F-5000               | 2 KW MOTOR KABLOSU 5mt                                        |                             | 48 \$    |
| 2 KW FRENSİZ TAKIM / 3mt    | 1255 \$                                                       | 2 KW FRENSİZ TAKIM / 5mt    | 1279 \$  |
| 2 KW FRENSİZ TAKIM / 10mt   | 1319 \$                                                       | 2 KW FRENSİZ TAKIM / 15mt   | 1359 \$  |

- Tork kontrolü
- Hız kontrolü
- Pozisyon kontrolü
- 7 adet programlanabilen NPN dijital giriş
- 4 adet programlanabilen dijital çıkış
- 1 adet (0-10v) analog giriş
- Pals ile sürebilme
- Dahili pozisyonlama
- Enkoder çıkışı
- RS 485 ile MODIBUS haberleşme
- HOMINE Fonksiyonu



## DELİKLİ TİP GÜÇ KAYNAKLARI

- Düşük Fiyat ve Yüksek Güvenirlilik
- Yüksek Verimlilik ve Düşük Çalışma Sıcaklığı
- Kısa Devre ve Aşırı Yük Koruması

**YENİ SERİ**
**YENİ  
ÜRÜN**


| Model       | Güç   | Çıkış  | Amper  | En Boy Yükseklik | Fiyat    |
|-------------|-------|--------|--------|------------------|----------|
| ILRS-35-05  | 35 W  | 5 VDC  | 7 A    | 98*82*30 mm      | 15,00 \$ |
| ILRS-35-12  | 35 W  | 12 VDC | 2,9A   | 98*82*30 mm      | 15,00 \$ |
| ILRS-35-24  | 35 W  | 24 VDC | 1,5 A  | 98*82*30 mm      | 14,00 \$ |
| ILRS-50-05  | 50 W  | 5 VDC  | 10 A   | 98*82*30 mm      | 15,00 \$ |
| ILRS-50-12  | 50 W  | 12 VDC | 4,2 A  | 98*82*30 mm      | 15,00 \$ |
| ILRS-50-24  | 50 W  | 24 VDC | 2,1 A  | 98*82*30 mm      | 15,00 \$ |
| ILRS-75-05  | 75 W  | 5 VDC  | 15 A   | 99*97*30 mm      | 18,00 \$ |
| ILRS-75-12  | 75 W  | 12 VDC | 6,3 A  | 99*97*30 mm      | 18,00 \$ |
| ILRS-75-24  | 75 W  | 24 VDC | 3,2 A  | 99*97*30 mm      | 17,00 \$ |
| ILRS-100-05 | 100 W | 5 VDC  | 18 A   | 129*97*30 mm     | 22,00 \$ |
| ILRS-100-12 | 100 W | 12 VDC | 8,5 A  | 129*97*30 mm     | 22,00 \$ |
| ILRS-100-24 | 100 W | 24 VDC | 4,5 A  | 129*97*30 mm     | 19,00 \$ |
| ILRS-100-48 | 100 W | 48 VDC | 2,3 A  | 129*97*30 mm     | 21,00 \$ |
| ILRS-150-12 | 150 W | 12 VDC | 12,5 A | 159*97*30 mm     | 26,00 \$ |
| ILRS-150-24 | 150 W | 24 VDC | 6,5 A  | 159*97*30 mm     | 26,00 \$ |
| ILRS-150-48 | 150 W | 48 VDC | 3,2 A  | 159*97*30 mm     | 26,00 \$ |
| ILRS-200-12 | 200 W | 12 VDC | 17 A   | 215*115*30 mm    | 35,50 \$ |
| ILRS-200-24 | 200 W | 24 VDC | 8,8 A  | 215*115*30 mm    | 35,50 \$ |
| ILRS-200-48 | 200 W | 48 VDC | 4,2 A  | 215*115*30 mm    | 35,50 \$ |
| ILRS-350-12 | 350 W | 12 VDC | 29 A   | 215*115*30 mm    | 40,00 \$ |
| ILRS-350-24 | 350 W | 24 VDC | 14,6 A | 215*115*30 mm    | 40,00 \$ |
| ILRS-350-48 | 350 W | 48 VDC | 7,3 A  | 215*115*30 mm    | 40,00 \$ |
| ILRS-450-24 | 450 W | 24 VDC | 18,8 A | 215*115*30 mm    | 60,00 \$ |
| ILRS-500-24 | 500 W | 24 VDC | 21 A   | 225*124*41 mm    | 70,00 \$ |
| ILRS-600-24 | 600 W | 24 VDC | 25 A   | 225*124*41 mm    | 80,00 \$ |



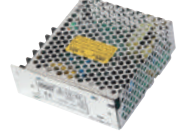
## Ray Montajlı Kapalı Tip (Delikli) Switching Güç Kaynakları

- Düşük Fiyat ve Yüksek Güvenilirlik
- Yüksek Verimlilik ve Düşük Çalışma Sıcaklığı
- Kısa Devre ve Aşırı Yük Koruması

GÜÇ KAYNAKLARI



| Model       | Güç   | Çıkış  | Amper  | En Boy  | Yükseklik | Fiyat     |
|-------------|-------|--------|--------|---------|-----------|-----------|
| INES-15-05  | 15 W  | 5 VDC  | 3.0 A  | 78*51   | 28 mm     | 11,00 \$  |
| INES-15-12  | 15 W  | 12 VDC | 1.3 A  | 78*51   | 28 mm     | 11,00 \$  |
| INES-15-24  | 15 W  | 24 VDC | 0.7 A  | 78*51   | 28 mm     | 11,00 \$  |
| INES-25-05  | 25 W  | 5 VDC  | 5.0 A  | 99*82   | 35 mm     | 15,00 \$  |
| INES-25-12  | 25 W  | 12 VDC | 2.1 A  | 99*82   | 35 mm     | 15,00 \$  |
| INES-25-24  | 25 W  | 24 VDC | 1.1 A  | 99*82   | 35 mm     | 14,50 \$  |
| INES-50-05  | 50 W  | 5 VDC  | 10.0 A | 129*98  | 38 mm     | 18,00 \$  |
| INES-50-12  | 50 W  | 12 VDC | 4.2 A  | 129*98  | 38 mm     | 18,00 \$  |
| INES-50-24  | 50 W  | 24 VDC | 2.1 A  | 129*98  | 38 mm     | 17,00 \$  |
| INES-75-05  | 75 W  | 5 VDC  | 15.0 A | 159*97  | 38 mm     | 20,00 \$  |
| INES-75-12  | 75 W  | 12 VDC | 6.3 A  | 159*97  | 38 mm     | 20,00 \$  |
| INES-75-24  | 75 W  | 24 VDC | 3.2 A  | 159*97  | 38 mm     | 18,50 \$  |
| INES-100-05 | 100 W | 5 VDC  | 20.0 A | 159*97  | 38 mm     | 22,00 \$  |
| INES-100-12 | 100 W | 12 VDC | 8.5 A  | 159*97  | 38 mm     | 22,00 \$  |
| INES-100-24 | 100 W | 24 VDC | 4.5 A  | 159*97  | 38 mm     | 19,50 \$  |
| INES-100-48 | 100 W | 48 VDC | 2.0 A  | 159*97  | 38 mm     | 22,00 \$  |
| INES-150-12 | 150 W | 12 VDC | 12.5 A | 159*97  | 38 mm     | 31,00 \$  |
| INES-150-24 | 150 W | 24 VDC | 6.5 A  | 159*97  | 38 mm     | 28,50 \$  |
| INES-150-48 | 150 W | 48 VDC | 3.2 A  | 159*97  | 38 mm     | 31,00 \$  |
| INES-201-12 | 200 W | 12 VDC | 16.5 A | 215*115 | 50 mm     | 40,00 \$  |
| INES-201-24 | 200 W | 24 VDC | 8.3 A  | 215*115 | 50 mm     | 39,00 \$  |
| INES-201-48 | 200 W | 48 VDC | 4.2 A  | 215*115 | 50 mm     | 40,00 \$  |
| INES-350-12 | 350 W | 12 VDC | 29.0 A | 215*115 | 50 mm     | 50,00 \$  |
| INES-350-24 | 350 W | 24 VDC | 14.6 A | 215*115 | 50 mm     | 45,00 \$  |
| INES-350-48 | 350 W | 48 VDC | 7.3 A  | 215*115 | 50 mm     | 50,00 \$  |
| ISP-500-12  | 500 W | 12 VDC | 40.0 A | 170*120 | 93 mm     | 120,00 \$ |
| ISP-500-24  | 500 W | 24 VDC | 20.0 A | 170*120 | 93 mm     | 120,00 \$ |
| ISP-500-48  | 500 W | 48 VDC | 10.5 A | 170*120 | 93 mm     | 120,00 \$ |



EKONOMİK  
SERİ



## Raya Montajlı Switching Güç Kaynakları

- Düşük Fiyat ve Yüksek Güvenirlik
- Yüksek Verimlilik ve Düşük Çalışma Sıcaklığı
- Kısa Devre ve Aşırı Yük Koruması

EKONOMİK  
SERİ

YENİ  
ÜRÜN



| Model       | Güç   | Çıkış  | Amper  | Boyut<br>En Boy Yükseklik | Fiyat    |
|-------------|-------|--------|--------|---------------------------|----------|
| INLP-40-12  | 40 W  | 12 VDC | 3.0 A  | 45*102*35 mm              | 16,00 \$ |
| INLP-40-24  | 40 W  | 24 VDC | 1.67 A | 45*102*35 mm              | 16,00 \$ |
| INLP-50-12  | 50 W  | 12 VDC | 3.6 A  | 45*102*35 mm              | 17,50 \$ |
| INLP-50-24  | 50 W  | 24 VDC | 2.08 A | 45*102*35 mm              | 17,50 \$ |
| INLP-75-12  | 75 W  | 12 VDC | 5.0 A  | 45*102*75 mm              | 25,50 \$ |
| INLP-75-24  | 75 W  | 24 VDC | 3.0 A  | 45*102*75 mm              | 25,50 \$ |
| INLP-100-12 | 100 W | 12 VDC | 6.3 A  | 45*102*75 mm              | 27,00 \$ |
| INLP-100-24 | 100 W | 24 VDC | 4.1 A  | 45*102*75 mm              | 27,00 \$ |
| INLP-200-12 | 200 W | 12 VDC | 15.0 A | 49*100*83 mm              | 45,00 \$ |
| INLP-200-24 | 200 W | 24 VDC | 8.3 A  | 49*100*83 mm              | 45,00 \$ |
| INLP-240-12 | 240 W | 12 VDC | 16.6 A | 49*100*83 mm              | 47,00 \$ |
| INLP-240-24 | 240 W | 24 VDC | 10.0 A | 49*100*83 mm              | 47,00 \$ |
| INLP-360-24 | 360 W | 24 VDC | 15.0 A | 60*110*100 mm             | 67,00 \$ |
| INLP-360-48 | 360 W | 48 VDC | 7.5 A  | 60*110*100 mm             | 67,00 \$ |
| INLP-480-12 | 480 W | 12 VDC | 40.0 A | 60*110*100 mm             | 75,00 \$ |
| INLP-480-24 | 480 W | 24 VDC | 20.0 A | 60*110*100 mm             | 75,00 \$ |

## Mini Göstergeli Raya Montajlı Switching Güç Kaynakları

- Düşük Fiyat ve Yüksek Güvenirlik
- Yüksek Verimlilik ve Düşük Çalışma Sıcaklığı
- Kısa Devre ve Aşırı Yük Koruması



| Model      | Güç   | Çıkış  | Amper   | Boyut<br>En Boy Yükseklik | Fiyat     |
|------------|-------|--------|---------|---------------------------|-----------|
| IMR-25-05  | 25 W  | 5 VDC  | 4 A     | 35*45*90 mm               | 19.00 \$  |
| IMR-25-12  | 25 W  | 12 VDC | 2.1 A   | 35*45*90 mm               | 19.00 \$  |
| IMR-25-24  | 25 W  | 24 VDC | 1.0 A   | 35*45*90 mm               | 19.00 \$  |
| IMR-50-05  | 50 W  | 5 VDC  | 10 A    | 75.5*45*102 mm            | 23.00 \$  |
| IMR-50-12  | 50 W  | 12 VDC | 4.2 A   | 75.5*45*102 mm            | 23.00 \$  |
| IMR-50-24  | 50 W  | 24 VDC | 2.1 A   | 75.5*45*102 mm            | 23.00 \$  |
| IMR-100-12 | 100 W | 12 VDC | 8.3 A   | 83*49*100 mm              | 34.00 \$  |
| IMR-100-24 | 100 W | 24 VDC | 4.2 A   | 83*49*100 mm              | 34.00 \$  |
| IMR-150-12 | 150 W | 12 VDC | 12.5 A  | 83*49*100 mm              | 43.00 \$  |
| IMR-150-24 | 150 W | 24 VDC | 6.25 A  | 83*49*100 mm              | 43.00 \$  |
| IMR-150-48 | 150 W | 48 VDC | 3.1 A   | 83*49*100 mm              | 43.00 \$  |
| IMR-300-12 | 300 W | 12 VDC | 23.0 A  | 100*60*110 mm             | 65.00 \$  |
| IMR-300-24 | 300 W | 24 VDC | 12.5 A  | 100*60*110 mm             | 65.00 \$  |
| IMR-300-48 | 300 W | 48 VDC | 6.25 A  | 100*60*110 mm             | 65.00 \$  |
| IMR-500-12 | 500 W | 12 VDC | 37.5 A  | 100*90*110 mm             | 92.00 \$  |
| IMR-500-24 | 500 W | 24 VDC | 20.8 A  | 100*90*110 mm             | 92.00 \$  |
| IMR-500-48 | 500 W | 48 VDC | 10.4 A  | 100*90*110 mm             | 92.00 \$  |
| IMR-600-24 | 600 W | 24 VDC | 25 A    | 60*120*130 mm             | 230.00 \$ |
| IMR-600-48 | 600 W | 48 VDC | 12,5 A  | 60*120*130 mm             | 230.00 \$ |
| IMR-800-24 | 800 W | 24 VDC | 33,3 A  | 60*120*130 mm             | 250.00 \$ |
| IMR-800-48 | 800 W | 48 VDC | 16,50 A | 60*120*130 mm             | 250.00 \$ |
| IMR-960-24 | 900 W | 24 VDC | 40 A    | 60*120*130 mm             | 260.00 \$ |
| IMR-960-48 | 900 W | 48 VDC | 20 A    | 60*120*130 mm             | 260.00 \$ |

## Raya Montajlı Switching Güç Kaynakları

- Düşük Fiyat ve Yüksek Güvenirlik
- Yüksek Verimlilik ve Düşük Çalışma Sıcaklığı
- Kısa Devre ve Aşırı Yük Koruması

### INDR SERİSİ

| Model       | Güç   | Giriş   | Çıkış  | Amper | En Boy Yükseklik    | Fiyat     |
|-------------|-------|---------|--------|-------|---------------------|-----------|
| INDR-75-24  | 75 W  | 220 VAC | 24 VDC | 3,2 A | 32*125,2*102 mm     | 32.00 \$  |
| INDR-120-24 | 120 W | 220 VAC | 24 VDC | 5 A   | 32*125,2*102 mm     | 35.00 \$  |
| INDR-240-24 | 240 W | 220 VAC | 24 VDC | 10 A  | 63*125,2*113,5 mm   | 60.00 \$  |
| INDR-480-24 | 480 W | 220 VAC | 24 VDC | 20 A  | 85,8*125,2*128,5 mm | 142.00 \$ |



### IMDR SERİSİ

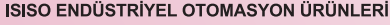
| Model       | Güç   | Giriş   | Çıkış  | Amper  | En Boy Yükseklik | Fiyat    |
|-------------|-------|---------|--------|--------|------------------|----------|
| IMDR-20-05  | 20 W  | 220 VAC | 5 VDC  | 3.0 A  | 22,5*90*100 mm   | 18.00 \$ |
| IMDR-20-12  | 20 W  | 220 VAC | 12 VDC | 1.67 A | 22,5*90*100 mm   | 17.00 \$ |
| IMDR-20-24  | 20 W  | 220 VAC | 24 VDC | 1.0 A  | 22,5*90*100 mm   | 16.50 \$ |
| IMDR-40-05  | 40 W  | 220 VAC | 5 VDC  | 6.0 A  | 40*90*100 mm     | 23.50 \$ |
| IMDR-40-12  | 40 W  | 220 VAC | 12 VDC | 3.3 A  | 40*90*100 mm     | 23.50 \$ |
| IMDR-40-24  | 40 W  | 220 VAC | 24 VDC | 1.7 A  | 40*90*100 mm     | 23.00 \$ |
| IMDR-60-05  | 60 W  | 220 VAC | 5 VDC  | 10.0 A | 40*90*100 mm     | 26.00 \$ |
| IMDR-60-12  | 60 W  | 220 VAC | 12 VDC | 5.0 A  | 40*90*100 mm     | 25.00 \$ |
| IMDR-60-24  | 60 W  | 220 VAC | 24 VDC | 2.5 A  | 40*90*100 mm     | 24.50 \$ |
| IMDR-100-05 | 100 W | 220 VAC | 5 VDC  | 20.0 A | 55,5*90*100 mm   | 40.00 \$ |
| IMDR-100-12 | 100 W | 220 VAC | 12 VDC | 8.5 A  | 55,5*90*100 mm   | 40.00 \$ |
| IMDR-100-24 | 100 W | 220 VAC | 24 VDC | 4.5 A  | 55,5*90*100 mm   | 40.00 \$ |



### IHDR SERİSİ

| Model       | Güç   | Giriş   | Çıkış  | Amper  | En Boy Yükseklik | Fiyat    |
|-------------|-------|---------|--------|--------|------------------|----------|
| IHDR-15-05  | 15 W  | 220 VAC | 5 VDC  | 3 A    | 17,5*90*54,5 mm  | 17.00 \$ |
| IHDR-15-12  | 15 W  | 220 VAC | 12 VDC | 1.3 A  | 17,5*90*54,5 mm  | 17.00 \$ |
| IHDR-15-24  | 15 W  | 220 VAC | 24 VDC | 0.7 A  | 17,5*90*54,5 mm  | 17.00 \$ |
| IHDR-30-12  | 30 W  | 220 VAC | 12 VDC | 2.0 A  | 35*90*54,5 mm    | 21.00 \$ |
| IHDR-30-24  | 30 W  | 220 VAC | 24 VDC | 1.5 A  | 35*90*54,5 mm    | 21.00 \$ |
| IHDR-60-12  | 60 W  | 220 VAC | 12 VDC | 4.5 A  | 52,5*90*54,5 mm  | 29.00 \$ |
| IHDR-60-24  | 60 W  | 220 VAC | 24 VDC | 2.5 A  | 52,5*90*54,5 mm  | 29.00 \$ |
| IHDR-100-12 | 100 W | 220 VAC | 12 VDC | 8.5 A  | 70*90*54,5 mm    | 35.00 \$ |
| IHDR-100-24 | 100 W | 220 VAC | 24 VDC | 4.5 A  | 70*90*54,5 mm    | 35.00 \$ |
| IHDR-150-24 | 150 W | 220 VAC | 24 VDC | 6.25 A | 105*90*54,5 mm   | 41.00 \$ |





# Kafalı-Bayonet-Mantel & Özel Tip Termokupllar



### Fe-Const'lar, PT-100'ler, Nitr-Ni'ler

- Düşük Fiyat, Yüksek Verimlilik ve Hassas Ölçüm
- Standart Diş Ölçüsü M12x1,75
- Sabit Kablo ve Tam İzoleli



| Ürün Kodu     | Eleman Cinsi | Boru Çapı (mm) | Dalma Boyu (mm) | Kablo Boyu (mt) | Termokupl Tipi | Fiyat   |
|---------------|--------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------|
| ETB30F06-1Ç   | J            | 6              | 30              | 1               | Fe-Const       | 4,50 €  |
| ETB30F06-1,5Ç | J            | 6              | 30              | 1,5             | Fe-Const       | 5,25 €  |
| ETB30F06-2Ç   | J            | 6              | 30              | 2               | Fe-Const       | 6,00 €  |
| ETB30F06-2,5Ç | J            | 6              | 30              | 2,5             | Fe-Const       | 6,75 €  |
| ETB30F06-3Ç   | J            | 6              | 30              | 3               | Fe-Const       | 7,50 €  |
| ETB30F06-4Ç   | J            | 6              | 30              | 4               | Fe-Const       | 9,00 €  |
| ETB30F06-5Ç   | J            | 6              | 30              | 5               | Fe-Const       | 10,50 € |
| ETB12F08-1Ç   | J            | 8              | 12              | 1               | Fe-Const       | 4,50 €  |
| ETB12F08-1,5Ç | J            | 8              | 12              | 1,5             | Fe-Const       | 5,25 €  |
| ETB12F08-2Ç   | J            | 8              | 12              | 2               | Fe-Const       | 6,00 €  |
| ETB12F08-2,5Ç | J            | 8              | 12              | 2,5             | Fe-Const       | 6,75 €  |
| ETB12F08-3Ç   | J            | 8              | 12              | 3               | Fe-Const       | 7,50 €  |
| ETB12F08-4Ç   | J            | 8              | 12              | 4               | Fe-Const       | 9,00 €  |
| ETB12F08-5Ç   | J            | 8              | 12              | 5               | Fe-Const       | 10,50 € |
| ETB30P06-1Ç   | PT-100       | 6              | 30              | 1               | PT-100         | 13 €    |
| ETB30P06-1,5Ç | PT-100       | 6              | 30              | 1,5             | PT-100         | 14 €    |
| ETB30P06-2Ç   | PT-100       | 6              | 30              | 2               | PT-100         | 15 €    |
| ETB30P06-2,5Ç | PT-100       | 6              | 30              | 2,5             | PT-100         | 16 €    |
| ETB30P06-3Ç   | PT-100       | 6              | 30              | 3               | PT-100         | 17 €    |
| ETB30P06-4Ç   | PT-100       | 6              | 30              | 4               | PT-100         | 19,50 € |
| ETB30P06-5Ç   | PT-100       | 6              | 30              | 5               | PT-100         | 22,00 € |
| ETB12P08-1Ç   | PT-100       | 8              | 12              | 1               | PT-100         | 13 €    |
| ETB12P08-1,5Ç | PT-100       | 8              | 12              | 1,5             | PT-100         | 14 €    |
| ETB12P08-2Ç   | PT-100       | 8              | 12              | 2               | PT-100         | 15 €    |
| ETB12P08-2,5Ç | PT-100       | 8              | 12              | 2,5             | PT-100         | 16 €    |
| ETB12P08-3Ç   | PT-100       | 8              | 12              | 3               | PT-100         | 17 €    |
| ETB12P08-4Ç   | PT-100       | 8              | 12              | 4               | PT-100         | 19,50 € |
| ETB12P08-5Ç   | PT-100       | 8              | 12              | 5               | PT-100         | 22,00 € |
| ETB30N06-1Ç   | K            | 6              | 30              | 1               | NiCr-Ni        | 9,50 €  |
| ETB30N06-1,5Ç | K            | 6              | 30              | 1,5             | NiCr-Ni        | 10,25 € |
| ETB30N06-2Ç   | K            | 6              | 30              | 2               | NiCr-Ni        | 11,00 € |
| ETB30N06-2,5Ç | K            | 6              | 30              | 2,5             | NiCr-Ni        | 11,75 € |
| ETB30N06-3Ç   | K            | 6              | 30              | 3               | NiCr-Ni        | 12,50 € |
| ETB30N06-4Ç   | K            | 6              | 30              | 4               | NiCr-Ni        | 14,00 € |
| ETB30N06-5Ç   | K            | 6              | 30              | 5               | NiCr-Ni        | 15,50 € |
| ETB12N08-1Ç   | K            | 8              | 12              | 1               | NiCr-Ni        | 9,50 €  |
| ETB12N08-1,5Ç | K            | 8              | 12              | 1,5             | NiCr-Ni        | 10,25 € |
| ETB12N08-2Ç   | K            | 8              | 12              | 2               | NiCr-Ni        | 11,00 € |
| ETB12N08-2,5Ç | K            | 8              | 12              | 2,5             | NiCr-Ni        | 11,75 € |
| ETB12N08-3Ç   | K            | 8              | 12              | 3               | NiCr-Ni        | 12,50 € |
| ETB12N08-4Ç   | K            | 8              | 12              | 4               | NiCr-Ni        | 14,00 € |
| ETB12N08-5Ç   | K            | 8              | 12              | 5               | NiCr-Ni        | 15,50 € |



Not: Standart olan Fe-const ve PT-100 termokupllerde 5 mt'den sonra her metre kablo için listesine 2.4 €, Ni-CrNi termokupller ise 3€ eklenecektir. Özel ürünler için lütfen fiyat alın.



## Fe-Const'lar, PT-100'ler, Nicr-Ni'ler

- Düşük Fiyat ve Yüksek Güvenirlik
- Yüksek Verimlilik ve Hassas Ölçüm

| Ürün Kodu    | Eleman Cinsi | Boru Çapı (mm) | Dalma Boyu (mm) | Eleman Sayısı | Montaj Şekli      | Fiyat   |
|--------------|--------------|----------------|-----------------|---------------|-------------------|---------|
| ETB-SKP6-1Ç  | J            |                |                 | TEK           | SKP6              | 4,50 €  |
| ETB-SKP10-1Ç | J            |                |                 | TEK           | SKP10             | 4,50 €  |
| ETB-SKP16-1Ç | J            |                |                 | TEK           | SKP16             | 4,50 €  |
| ETB-MNF-F-1Ç | J            |                |                 | TEK           | KARE MANİFOLT     | 8,50 €  |
| ETB-M6-F-1Ç  | J            |                |                 | TEK           | M6 DIŞLI MANİFOLT | 6,50 €  |
| ETB-M8-F-1Ç  | J            |                |                 | TEK           | M8 DIŞLI MANİFOLT | 6,50 €  |
| ETB-MNF-P-1Ç | PT-100       |                |                 | TEK           | KARE MANİFOLT     | 14 €    |
| ETB-M6-P-1Ç  | PT-100       |                |                 | TEK           | M6 DIŞLI MANİFOLT | 14 €    |
| ETB-M8-P-1Ç  | PT-100       |                |                 | TEK           | M8 DIŞLI MANİFOLT | 14 €    |
| ETB-MNF-N-1Ç | NiCr-Ni      |                |                 | TEK           | KARE MANİFOLT     | 12,50 € |
| ETB-M6-N-1Ç  | NiCr-Ni      |                |                 | TEK           | M6 DIŞLI MANİFOLT | 11,50 € |
| ETB-M8-N-1Ç  | NiCr-Ni      |                |                 | TEK           | M8 DIŞLI MANİFOLT | 11,50 € |

## Fe-Const'lar

## Kafalı Tip Termokupller

- Düşük Fiyat, Yüksek Verimlilik ve Hassas Ölçüm
- Ölçüm Sıcaklık Aralığı 0-600 °C'dir.
- Standart Diş Ölçüsü 1/2 Rakorludur.
- Standart Haricinde İstenilen Çap ve Boylarda Üretimi Yapılmaktadır.



| Ürün Kodu          | Eleman Cinsi | Boru Çapı (mm) | Dalma Boyu (mm) | Eleman Sayısı | Montaj Şekli | Fiyat   |
|--------------------|--------------|----------------|-----------------|---------------|--------------|---------|
| TCFK-231-6-50-1/2  | J            | 6              | 50              | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 35,00 € |
| TCFK-231-6-100-1/2 | J            | 6              | 100             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 35,00 € |
| TCFK-231-6-150-1/2 | J            | 6              | 150             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 36,00 € |
| TCFK-231-6-200-1/2 | J            | 6              | 200             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 36,00 € |
| TCFK-231-6-250-1/2 | J            | 6              | 250             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 38,00 € |
| TCFK-231-6-300-1/2 | J            | 6              | 300             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 40,00 € |
| TCFK-231-6-350-1/2 | J            | 6              | 350             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 42,00 € |
| TCFK-231-6-400-1/2 | J            | 6              | 400             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 44,00 € |
| TCFK-231-6-450-1/2 | J            | 6              | 450             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 46,00 € |
| TCFK-231-6-500-1/2 | J            | 6              | 500             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 48,00 € |
| TCFK-231-8-50-1/2  | J            | 8              | 50              | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 35,00 € |
| TCFK-231-8-100-1/2 | J            | 8              | 100             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 35,00 € |
| TCFK-231-8-150-1/2 | J            | 8              | 150             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 36,00 € |
| TCFK-231-8-200-1/2 | J            | 8              | 200             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 36,00 € |
| TCFK-231-8-250-1/2 | J            | 8              | 250             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 38,00 € |
| TCFK-231-8-300-1/2 | J            | 8              | 300             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 40,00 € |
| TCFK-231-8-350-1/2 | J            | 8              | 350             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 42,00 € |
| TCFK-231-8-400-1/2 | J            | 8              | 400             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 44,00 € |
| TCFK-231-8-450-1/2 | J            | 8              | 450             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 46,00 € |
| TCFK-231-8-500-1/2 | J            | 8              | 500             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 48,00 € |



### PT-100'ler

- Düşük Fiyat, Yüksek Verimlilik ve Hassas Ölçüm
- Ölçüm Sıcaklık Aralığı -200, +600 °C'dir.
- Standart Dış Ölçüsü 1/2 Rakorludur.
- Standart Haricinde İstenilen Çap ve Boylarda Üretimi Yapılmaktadır.

| Ürün Kodu           | Eleman Cinsi | Boru Çapı (mm) | Dalma Boyu (mm) | Eleman Sayısı | Montaj Şekli | Fiyat   |
|---------------------|--------------|----------------|-----------------|---------------|--------------|---------|
| TRPT-231-6-50-1/2   | PT-100       | 6              | 50              | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 36,00 € |
| TRPT-231-6-100-1/2  | PT-100       | 6              | 100             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 36,00 € |
| TRPT-231-6-150-1/2  | PT-100       | 6              | 150             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 38,00 € |
| TRPT-231-6-200-1/2  | PT-100       | 6              | 200             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 40,00 € |
| TRPT-231-6-250-1/2  | PT-100       | 6              | 250             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 42,00 € |
| TRPT-231-6-300-1/2  | PT-100       | 6              | 300             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 44,00 € |
| TRPT-231-6-350-1/2  | PT-100       | 6              | 350             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 46,00 € |
| TRPT-231-6-400-1/2  | PT-100       | 6              | 400             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 48,00 € |
| TRPT-231-6-450-1/2  | PT-100       | 6              | 450             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 51,00 € |
| TRPT-231-6-500-1/2  | PT-100       | 6              | 500             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 53,00 € |
| TRPT-231-8-50-1/2   | PT-100       | 8              | 50              | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 36,00 € |
| TRPT-231-8-100-1/2  | PT-100       | 8              | 100             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 36,00 € |
| TRPT-231-8-150-1/2  | PT-100       | 8              | 150             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 38,00 € |
| TRPT-231-8-200-1/2  | PT-100       | 8              | 200             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 40,00 € |
| TRPT-231-8-250-1/2  | PT-100       | 8              | 250             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 42,00 € |
| TRPT-231-8-300-1/2  | PT-100       | 8              | 300             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 44,00 € |
| TRPT-231-8-350-1/2  | PT-100       | 8              | 350             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 46,00 € |
| TRPT-231-8-400-1/2  | PT-100       | 8              | 400             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 48,00 € |
| TRPT-231-8-450-1/2  | PT-100       | 8              | 450             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 51,00 € |
| TRPT-231-8-500-1/2  | PT-100       | 8              | 500             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 53,00 € |
| TRPT-231-8-550-1/2  | PT-100       | 8              | 550             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 55,00 € |
| TRPT-231-8-600-1/2  | PT-100       | 8              | 600             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 57,00 € |
| TRPT-231-8-650-1/2  | PT-100       | 8              | 650             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 59,00 € |
| TRPT-231-8-700-1/2  | PT-100       | 8              | 700             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 61,00 € |
| TRPT-231-8-800-1/2  | PT-100       | 8              | 800             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 65,00 € |
| TRPT-231-8-900-1/2  | PT-100       | 8              | 900             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 67,00 € |
| TRPT-231-8-1000-1/2 | PT-100       | 8              | 1000            | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 69,00 € |
| TRPT-231-8-1200-1/2 | PT-100       | 8              | 1200            | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 71,00 € |
| TRPT2-231-8-050-1/2 | 2xPT-100     | 8              | 050             | ÇİFT          | 1/2 RAKORLU  | 53,00 € |
| TRPT2-231-8-100-1/2 | 2xPT-100     | 8              | 100             | ÇİFT          | 1/2 RAKORLU  | 53,00 € |
| TRPT2-231-8-150-1/2 | 2xPT-100     | 8              | 150             | ÇİFT          | 1/2 RAKORLU  | 53,00 € |
| TRPT2-231-8-200-1/2 | 2xPT-100     | 8              | 200             | ÇİFT          | 1/2 RAKORLU  | 55,00 € |
| TRPT2-231-8-250-1/2 | 2xPT-100     | 8              | 250             | ÇİFT          | 1/2 RAKORLU  | 57,00 € |
| TRPT2-231-8-300-1/2 | 2xPT-100     | 8              | 300             | ÇİFT          | 1/2 RAKORLU  | 59,00 € |



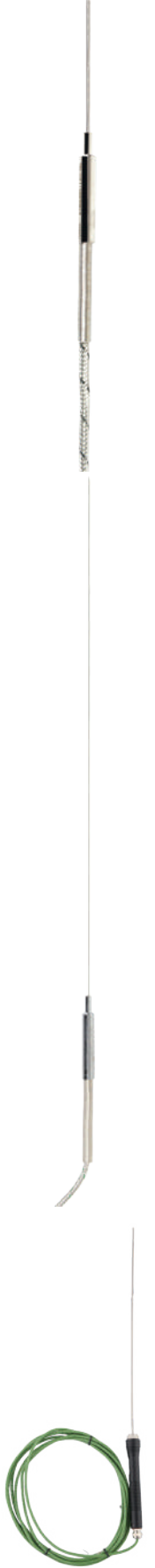
## Nitr-Ni'ler

- Düşük Fiyat, Yüksek Verimlilik ve Hassas Ölçüm
- Ölçüm Sıcaklık Aralığı 0-1200 °C'dir.
- Standart Dış Ölçüsü 1/2 Rakorludur.
- Standart Haricinde İstenilen Çap ve Boylarda Üretimi Yapılmaktadır.



| Ürün Kodu          | Eleman Cinsi | Boru Çapı (mm) | Dalma Boyu (mm) | Eleman Sayısı | Montaj Şekli | Fiyat   |
|--------------------|--------------|----------------|-----------------|---------------|--------------|---------|
| TCNK-231-6-50-1/2  | Nitr-Ni      | 6              | 50              | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 35,00 € |
| TCNK-231-6-100-1/2 | Nitr-Ni      | 6              | 100             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 35,00 € |
| TCNK-231-6-150-1/2 | Nitr-Ni      | 6              | 150             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 36,00 € |
| TCNK-231-6-200-1/2 | Nitr-Ni      | 6              | 200             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 36,00 € |
| TCNK-231-6-250-1/2 | Nitr-Ni      | 6              | 250             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 38,00 € |
| TCNK-231-6-300-1/2 | Nitr-Ni      | 6              | 300             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 40,00 € |
| TCNK-231-6-350-1/2 | Nitr-Ni      | 6              | 350             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 42,00 € |
| TCNK-231-6-400-1/2 | Nitr-Ni      | 6              | 400             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 44,00 € |
| TCNK-231-6-450-1/2 | Nitr-Ni      | 6              | 450             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 46,00 € |
| TCNK-231-6-500-1/2 | Nitr-Ni      | 6              | 500             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 48,00 € |
| TCNK-231-8-50-1/2  | Nitr-Ni      | 8              | 50              | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 35,00 € |
| TCNK-231-8-100-1/2 | Nitr-Ni      | 8              | 100             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 35,00 € |
| TCNK-231-8-150-1/2 | Nitr-Ni      | 8              | 150             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 36,00 € |
| TCNK-231-8-200-1/2 | Nitr-Ni      | 8              | 200             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 36,00 € |
| TCNK-231-8-250-1/2 | Nitr-Ni      | 8              | 250             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 38,00 € |
| TCNK-231-8-300-1/2 | Nitr-Ni      | 8              | 300             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 40,00 € |
| TCNK-231-8-350-1/2 | Nitr-Ni      | 8              | 350             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 42,00 € |
| TCNK-231-8-400-1/2 | Nitr-Ni      | 8              | 400             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 44,00 € |
| TCNK-231-8-450-1/2 | Nitr-Ni      | 8              | 450             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 46,00 € |
| TCNK-231-8-500-1/2 | Nitr-Ni      | 8              | 500             | TEK           | 1/2 RAKORLU  | 48,00 € |
| ITCNK-131-16-100   | Nitr-Ni      | 16             | 100             | TEK           | Dişsiz       | 42,00 € |
| ITCNK-131-16-150   | Nitr-Ni      | 16             | 150             | TEK           | Dişsiz       | 44,00 € |
| ITCNK-131-16-200   | Nitr-Ni      | 16             | 200             | TEK           | Dişsiz       | 46,00 € |
| ITCNK-131-16-250   | Nitr-Ni      | 16             | 250             | TEK           | Dişsiz       | 48,00 € |
| ITCNK-131-16-300   | Nitr-Ni      | 16             | 300             | TEK           | Dişsiz       | 50,00 € |
| ITCNK-131-16-350   | Nitr-Ni      | 16             | 350             | TEK           | Dişsiz       | 52,00 € |
| ITCNK-131-16-400   | Nitr-Ni      | 16             | 400             | TEK           | Dişsiz       | 54,00 € |
| ITCNK-131-16-450   | Nitr-Ni      | 16             | 450             | TEK           | Dişsiz       | 56,00 € |
| ITCNK-131-16-500   | Nitr-Ni      | 16             | 500             | TEK           | Dişsiz       | 58,00 € |
| ITCNK-131-22-300   | Nitr-Ni      | 22             | 300             | TEK           | Dişsiz       | 64,00 € |
| ITCNK-131-22-350   | Nitr-Ni      | 22             | 350             | TEK           | Dişsiz       | 66,00 € |
| ITCNK-131-22-400   | Nitr-Ni      | 22             | 400             | TEK           | Dişsiz       | 68,00 € |
| ITCNK-131-22-500   | Nitr-Ni      | 22             | 500             | TEK           | Dişsiz       | 70,00 € |
| ITCNK-131-22-600   | Nitr-Ni      | 22             | 600             | TEK           | Dişsiz       | 72,00 € |
| ITCNK-131-22-700   | Nitr-Ni      | 22             | 700             | TEK           | Dişsiz       | 74,00 € |
| ITCNK-131-22-800   | Nitr-Ni      | 22             | 800             | TEK           | Dişsiz       | 76,00 € |

| Ürün Kodu         | Eleman Cinsi | Boru Çapı (mm) | Dalma Boyu (mm) | Kablo Boyu (mt) | Termokupl Tipi | Fiyat |
|-------------------|--------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|-------|
| ETB50MNT3-P-1Ç    | PT-100       | 3              | 50              | 1               | PT-100         | 45 €  |
| ETB100MNT3-P-1Ç   | PT-100       | 3              | 100             | 1               | PT-100         | 45 €  |
| ETB150MNT3-P-1Ç   | PT-100       | 3              | 150             | 1               | PT-100         | 45 €  |
| ETB200MNT3-P-1Ç   | PT-100       | 3              | 200             | 1               | PT-100         | 45 €  |
| ETB250MNT3-P-1Ç   | PT-100       | 3              | 250             | 1               | PT-100         | 47 €  |
| ETB50MNT1-F-1Ç    | J            | 1              | 50              | 1               | Fe-Const       | 23 €  |
| ETB100MNT1-F-1Ç   | J            | 1              | 100             | 1               | Fe-Const       | 23 €  |
| ETB150MNT1-F-1Ç   | J            | 1              | 150             | 1               | Fe-Const       | 23 €  |
| ETB200MNT1-F-1Ç   | J            | 1              | 200             | 1               | Fe-Const       | 23 €  |
| ETB250MNT1-F-1Ç   | J            | 1              | 250             | 1               | Fe-Const       | 25 €  |
| ETB50MNT1,5-F-1Ç  | J            | 1,5            | 50              | 1               | Fe-Const       | 23 €  |
| ETB100MNT1,5-F-1Ç | J            | 1,5            | 100             | 1               | Fe-Const       | 23 €  |
| ETB150MNT1,5-F-1Ç | J            | 1,5            | 150             | 1               | Fe-Const       | 23 €  |
| ETB200MNT1,5-F-1Ç | J            | 1,5            | 200             | 1               | Fe-Const       | 23 €  |
| ETB250MNT1,5-F-1Ç | J            | 1,5            | 250             | 1               | Fe-Const       | 25 €  |
| ETB50MNT2-F-1Ç    | J            | 2              | 50              | 1               | Fe-Const       | 18 €  |
| ETB100MNT2-F-1Ç   | J            | 2              | 100             | 1               | Fe-Const       | 18 €  |
| ETB150MNT2-F-1Ç   | J            | 2              | 150             | 1               | Fe-Const       | 18 €  |
| ETB200MNT2-F-1Ç   | J            | 2              | 200             | 1               | Fe-Const       | 18 €  |
| ETB250MNT2-F-1Ç   | J            | 2              | 250             | 1               | Fe-Const       | 20 €  |
| ETB50MNT3-F-1Ç    | J            | 3              | 50              | 1               | Fe-Const       | 18 €  |
| ETB100MNT3-F-1Ç   | J            | 3              | 100             | 1               | Fe-Const       | 18 €  |
| ETB150MNT3-F-1Ç   | J            | 3              | 150             | 1               | Fe-Const       | 18 €  |
| ETB200MNT3-F-1Ç   | J            | 3              | 200             | 1               | Fe-Const       | 18 €  |
| ETB250MNT3-F-1Ç   | J            | 3              | 250             | 1               | Fe-Const       | 20 €  |
| ETB50MNT1-N-1Ç    | K            | 1              | 50              | 1               | NiCr-Ni        | 25 €  |
| ETB100MNT1-N-1Ç   | K            | 1              | 100             | 1               | NiCr-Ni        | 25 €  |
| ETB150MNT1-N-1Ç   | K            | 1              | 150             | 1               | NiCr-Ni        | 25 €  |
| ETB200MNT1-N-1Ç   | K            | 1              | 200             | 1               | NiCr-Ni        | 25 €  |
| ETB250MNT1-N-1Ç   | K            | 1              | 250             | 1               | NiCr-Ni        | 27 €  |
| ETB50MNT1,5-N-1Ç  | K            | 1,5            | 50              | 1               | NiCr-Ni        | 24 €  |
| ETB100MNT1,5-N-1Ç | K            | 1,5            | 100             | 1               | NiCr-Ni        | 24 €  |
| ETB150MNT1,5-N-1Ç | K            | 1,5            | 150             | 1               | NiCr-Ni        | 24 €  |
| ETB200MNT1,5-N-1Ç | K            | 1,5            | 200             | 1               | NiCr-Ni        | 24 €  |
| ETB250MNT1,5-N-1Ç | K            | 1,5            | 250             | 1               | NiCr-Ni        | 26 €  |
| ETB50MNT2-N-1Ç    | K            | 2              | 50              | 1               | NiCr-Ni        | 22 €  |
| ETB100MNT2-N-1Ç   | K            | 2              | 100             | 1               | NiCr-Ni        | 22 €  |
| ETB150MNT2-N-1Ç   | K            | 2              | 150             | 1               | NiCr-Ni        | 22 €  |
| ETB200MNT2-N-1Ç   | K            | 2              | 200             | 1               | NiCr-Ni        | 22 €  |
| ETB250MNT2-N-1Ç   | K            | 2              | 250             | 1               | NiCr-Ni        | 24 €  |
| ETB50MNT3-N-1Ç    | K            | 3              | 50              | 1               | NiCr-Ni        | 22 €  |
| ETB100MNT3-N-1Ç   | K            | 3              | 100             | 1               | NiCr-Ni        | 22 €  |
| ETB150MNT3-N-1Ç   | K            | 3              | 150             | 1               | NiCr-Ni        | 22 €  |
| ETB200MNT3-N-1Ç   | K            | 3              | 200             | 1               | NiCr-Ni        | 22 €  |
| ETB250MNT3-N-1Ç   | K            | 3              | 250             | 1               | NiCr-Ni        | 24 €  |
| ETB300MNT3-N-1Ç   | K            | 3              | 300             | 1               | NiCr Ni        | 27 €  |
| ELB300MNT3-N-3S   | K            | 3              | 300             | 3               | NiCr Ni        | 70 €  |



## Termokupl Analog Çeviriciler



| Ürün Kodu      | Ürün Açıklaması    | Giriş                             | Çıkış   | Scale         | Fiyat |
|----------------|--------------------|-----------------------------------|---------|---------------|-------|
| D148Y          | Kafa İçi Converter | PT-100 / PT1000<br>JTipi / K Tipi | 4-20 mA | Ayarlanabilir | 48 \$ |
| D148M          | Kafa İçi Converter | PT-100<br>JTipi / K Tipi          | 4-20 mA | Ayarlanabilir | 48 \$ |
| D149           | Ray Tipi Converter | PT-100 / PT1000<br>JTipi / K Tipi | 4-20 mA | Ayarlanabilir | 68 \$ |
| D148-149 Kablo |                    | USB Programlama Kablosu           |         |               | 30 \$ |

## NTC Proplar

INTC-APT-1,5T 6,00 \$

-50+105°C

INTC-APS-1,5S 9,00 \$

-60+150°C

INTC-LPS-1,5S 14,00 \$

-60+150°C

## Termowell



| Ürün Kodu     | Termokupl<br>Boru Çapı (mm) | Termowell<br>Boru Çapı (mm) | Termowell<br>Dalma Boyu (mm) | İç Diş | Dış Diş | Fiyat   |
|---------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|--------|---------|---------|
| TRM10X50-1/2  | 6                           | 10                          | 5                            | (1/2)  | (1/2)   | 26,00 € |
| TRM10X100-1/2 | 6                           | 10                          | 10                           | (1/2)  | (1/2)   | 28,00 € |
| TRM10X150-1/2 | 6                           | 10                          | 15                           | (1/2)  | (1/2)   | 30,00 € |
| TRM10X200-1/2 | 6                           | 10                          | 20                           | (1/2)  | (1/2)   | 32,00 € |
| TRM10X250-1/2 | 6                           | 10                          | 25                           | (1/2)  | (1/2)   | 34,00 € |
| TRM10X300-1/2 | 6                           | 10                          | 30                           | (1/2)  | (1/2)   | 36,00 € |
| TRM12X50-1/2  | 8                           | 12                          | 5                            | (1/2)  | (1/2)   | 26,00 € |
| TRM12X100-1/2 | 8                           | 12                          | 10                           | (1/2)  | (1/2)   | 28,00 € |
| TRM12X150-1/2 | 8                           | 12                          | 15                           | (1/2)  | (1/2)   | 30,00 € |
| TRM12X200-1/2 | 8                           | 12                          | 20                           | (1/2)  | (1/2)   | 32,00 € |
| TRM12X250-1/2 | 8                           | 12                          | 25                           | (1/2)  | (1/2)   | 34,00 € |
| TRM12X300-1/2 | 8                           | 12                          | 30                           | (1/2)  | (1/2)   | 36,00 € |

■ Standart Haricinde İstenilen Çap,Diş ve Boylarda Üretimi Yapılmaktadır.



## Termokupl Kabloları

■ Termokupl ile Cihazlar Arasında Bağlantı Sağlar.

| Ürün Kodu | Cinsi             | Tipi                                    |  | Fiyat  |
|-----------|-------------------|-----------------------------------------|--|--------|
| 2*0,22    | Fe-Const (J Type) | Cam Elyaf + Cam Elyaf + Çelik blendajlı |  | 2,40 € |
| 2*0,22    | Fe-Const (J Type) | Cam Elyaf + Mavi Slikon                 |  | 2,40 € |
| 2*0,75    | Fe-Const (J Type) | Teflon + Cam Elyaf + Çelik blendajlı    |  | 3,50 € |
| 2*1,5     | Fe-Const (J Type) | Teflon + Cam Elyaf + Çelik blendajlı    |  | 4,20 € |
| 2*0,22    | PT-100            | Teflon + Cam Elyaf + Çelik blendajlı    |  | 2,40 € |
| 3*0,22    | PT-100            | Cam Elyaf + Cam Elyaf + Çelik blendajlı |  | 3,00 € |
| 3*0,22    | PT-100            | Slikon + Slikon                         |  | 3,00 € |
| 3*0,22    | PT-100            | Teflon + Teflon Beyaz                   |  | 3,90 € |
| 3*0,75    | PT-100            | Slikon + Cam Elyaf + Çelik blendajlı    |  | 3,90 € |
| 3*1,5     | PT-100            | Slikon + Cam Elyaf + Çelik blendajlı    |  | 4,80 € |
| 3*2,5     | PT-100            | Slikon + Cam Elyaf + Çelik blendajlı    |  | 6,00 € |
| 4*0,22    | PT-100            | Slikon + Cam Elyaf + Çelik blendajlı    |  | 4,00 € |
| 2*0,22    | NiCr-Ni (K Type)  | Cam Elyaf + Cam Elyaf + Çelik blendajlı |  | 3,00 € |
| 2*0,22    | NiCr-Ni (K Type)  | Slikon + Slikon + Yeşil                 |  | 3,00 € |
| 2*0,50    | NiCr-Ni (K Type)  | Teflon + Teflon + Mono                  |  | 2,40 € |
| 2*0,75    | NiCr-Ni (K Type)  | Teflon + Cam Elyaf + Çelik blendajlı    |  | 3,50 € |
| 2*1,5     | NiCr-Ni (K Type)  | Teflon + Cam Elyaf + Çelik blendajlı    |  | 4,80 € |
| 2*0,22    | NTC               | Slikon + Slikon                         |  | 2,40 € |
| 2*0,75    | S                 | Cam Elyaf + Cam Elyaf + Çelik blendajlı |  | 4,50 € |
| 2*1,5     | S                 | Cam Elyaf + Cam Elyaf + Çelik blendajlı |  | 5,00 € |

## Kompanzasyon Renk Kodları

IEC 584-3 ANSI/MS 96.1 DIN 43714

|   | KOD | İLETKEN                         |                                   | CİNSİ        | ÖLÇÜMLERİ | RENK KODLARI |              |           |
|---|-----|---------------------------------|-----------------------------------|--------------|-----------|--------------|--------------|-----------|
|   |     | (+)                             | (-)                               |              |           | IEC 584-3    | ANSI/MS 96.1 | DIN 43714 |
| J | J   | DEMİR                           | KONSTANTAN                        | +20+700 °C   |           |              |              |           |
| K | K   | NIKEL - KROM (Chromel)          | NIKEL ALAŞIM (Alumel)             | 0+1100 °C    |           |              |              |           |
| T | T   | BAKIR                           | KONSTANTAN                        | -185+300 °C  |           |              |              |           |
| N | N   | NIKEL - KROM SİLİKON (Nicrosil) | NIKEL - SİLİKON MAGNEZYUM (NISIL) | +0+1100 °C   |           |              |              |           |
| E | E   | NIKEL - KROM (Chromel)          | KONSTANTAN (Bakır-Nikel)          | 0+800 °C     |           |              |              |           |
| R | R   | PLATİN 13 % RODYUM              | PLATİN                            | 0+1600 °C    |           |              |              |           |
| S | S   | PLATİN 10 % RODYUM              | PLATİN                            | 0+1550 °C    |           |              |              |           |
| B | B   | PLATİN 30 % RODYUM              | PLATİN 10 % RODYUM                | +100+1600 °C |           |              |              |           |

## WRNM-102A

-50 / +1100 °C

NiCr-Ni

D. Boyu 35 cm



24 \$

## WRNM-01

-50 / +1100 °C

NiCr-Ni



24 \$

## WRNM-02

-50 / +1100 °C

NiCr-Ni



24 \$

## WRNM-101

-50 / +1100 °C

NiCr-Ni



39 \$

## WRNM-207S

-50 / +1100 °C

NiCr-Ni



26 \$

## WRNM-J102

-50 / +1100 °C

NiCr-Ni

WZP-J102  
-50 / +600 °C  
PT-100



24 \$

## WRN-01A

-50 / +1100 °C

NiCr-Ni



4 \$

## WRN-02B

-50 / +1100 °C

NiCr-Ni



4 \$

## TERMOKUPL FİŞ & PRİZLERİ

### CK-45-DİŞİ



CK-45SY-DİŞİ  
Fe-Const



CK-45MV-DİŞİ  
Fe-Const



CK-45SR-DİŞİ  
NiCr-Ni

8 €

### CK-05-ERKEK



CK-05SY-Erkek  
Fe-Const



CK-05MV-Erkek  
Fe-Const



CK-05SR-Erkek  
NiCr-Ni

8 €

### TC1-ERKEK



TC1-SY-Erkek  
Fe-Const



TC1-MV-Erkek  
Fe-Const



TC1-SR-Erkek  
NiCr-Ni

6 €

### TC2-ERKEK



TC2-SY-Erkek  
Fe-Const



TC2-MV-Erkek  
Fe-Const



TC2-SR-Erkek  
NiCr-Ni

5,50 €

### TC1-DİŞİ TC2-DİŞİ



TC2-SY-DİŞİ  
Fe-Const



TC2-MV-DİŞİ  
Fe-Const



TC2-SR-DİŞİ  
NiCr-Ni

5,50 €

### CK45 Panel Tip Dişi



CK-45-FJ  
Fe-Const



CK-45-FK  
NiCr-Ni

### TC2 Panel Tip Dişi



TC2-FJ  
Fe-Const



TC2-FK  
NiCr-Ni

15 €

10 €

## Isı Ayarlı Sıcak Hava Tabancası

| Ürün Kodu | Ürün Açıklaması            | Fiyat |
|-----------|----------------------------|-------|
| QR-332    | Sıcak Hava Tabancası       | 46 \$ |
| Güç       | 2000 W                     |       |
| Ölçüler   | 53,5 x 47 x 53,5 cm        |       |
| Sıcaklık  | 60° - 600°                 |       |
| Seçenek   | 6 farklı sıcaklık kademesi |       |



## Lazer & Temaslı Tip El Takometreleri

| Ürün Kodu | Ürün Açıklaması                     | Fiyat |
|-----------|-------------------------------------|-------|
| DT2236B   | Lazer ve Temaslı Tip El Takometresi | 58 \$ |

|                  |                                               |
|------------------|-----------------------------------------------|
| Model            | DT2236B                                       |
| Dönüş Hızı       | DT2234=2.5-99.999 RPM / DT2235=0.5-19.999 RPM |
| Çözünürlük       | 1r/min (100 Rpm Üzeri)                        |
| Doğuluk          | ±(0.059n+1 derece)                            |
| Örnekleme Zamanı | 1.0 saniye (60 Rpm Üzeri)                     |



## El Tipi Lazer Termometre

| Ürün Kodu | Ürün Açıklaması           | Fiyat |
|-----------|---------------------------|-------|
| SM-580    | Lazer Tip El Termometresi | 30 \$ |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Model              | SM-580       |
| Sıcaklık Aralığı   | -32 / 580 °C |
| Ölçüm Hassaslığı   | ± 2 °C       |
| Tekrar Hassasiyeti | ± 1 °C       |
| Ölçüm Mesafe Oranı | 12:1         |
| Başlama Oranı      | 0.95         |



SM-580

## El Tipi Termometre

| Ürün Kodu | Ürün Açıklaması    | Fiyat |
|-----------|--------------------|-------|
| TM-1310   | El Tipi Termometre | 50 \$ |

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Model             | TM-1310        |
| Ölçüm Aralığı     | -50 / +1300 °C |
| Ölçüm Hassasiyeti | 0.1 °C         |
| Giriş Tipi        | K (NiCr-Ni)    |



TM-1310



## Genişletilmiş Algılamalı

## M4-M5-M6.5-M8 (Proximity) Sensörler

| Gövde Çapı | Bağlantı | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme   | Çıkış  | Kodu           | Fiyat    |
|------------|----------|-------------------|-----------|-----------|--------|----------------|----------|
| M 4        | KABLO    | 0.8 mm            | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NO | IMB0.8-T4-E0   | 30,00 \$ |
| M 4        | KABLO    | 0.8 mm            | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NO | IMB0.8-T4-E2   | 30,00 \$ |
| M5         | KABLO    | 0.8 mm            | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NO | IMB0.8-M5-E0   | 23,00 \$ |
| M5         | KABLO    | 0.8 mm            | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NO | IMB0.8-M5-E2   | 23,00 \$ |
| M 6,5      | KABLO    | 1.5 mm            | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NO | IMB1.5-T6.5-E0 | 16,50 \$ |
| M 6,5      | KABLO    | 1.5 mm            | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NO | IMB1.5-T6.5-E2 | 16,50 \$ |

| Gövde Çapı | Bağlantı   | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme   | Çıkış  | Kodu         | Fiyat    |
|------------|------------|-------------------|-----------|-----------|--------|--------------|----------|
| M 8        | KABLO      | 2 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NO | IMB2-M8-E0   | 25,50 \$ |
| M 8        | KABLO      | 2 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NC | IMB2-M8-E1   | 25,50 \$ |
| M 8        | KABLO      | 2 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NO | IMB2-M8-E2   | 25,50 \$ |
| M 8        | KABLO      | 2 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NC | IMB2-M8-E3   | 25,50 \$ |
| M 8        | M12 KONNT. | 2 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NO | IMB2-M8-E0C  | 26,00 \$ |
| M 8        | M12 KONNT. | 2 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NO | IMB2-M8-E2C  | 26,00 \$ |
| M 8        | M8 KONNT.  | 2 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NO | IMB2-M8-E2C8 | 26,00 \$ |
| M 8        | M8 KONNT.  | 2 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NO | IMB2-M8-E0C8 | 26,00 \$ |
| M 8        | KABLO      | 3 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC | NPN NO | IMN3-M8-E0   | 25,50 \$ |
| M 8        | KABLO      | 3 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC | NPN NC | IMN3-M8-E1   | 25,50 \$ |
| M 8        | KABLO      | 3 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC | PNP NO | IMN3-M8-E2   | 25,50 \$ |
| M 8        | KABLO      | 3 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC | PNP NC | IMN3-M8-E3   | 25,50 \$ |
| M 8        | M8 KONNT.  | 3 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC | NPN NO | IMN3-M8-E0C8 | 26,00 \$ |
| M 8        | M8 KONNT.  | 3 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC | PNP NO | IMN3-M8-E2C8 | 26,00 \$ |
| M 8        | M12 KONNT. | 3 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC | NPN NO | IMN3-M8-E0C  | 26,00 \$ |
| M 8        | M12 KONNT. | 3 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC | PNP NO | IMN3-M8-E2C  | 26,00 \$ |



Çalışma Gerilimi 10-30 VDC,  
Pirinç - Nikel Kaplamalı Aşırı Yük  
Kısa Devre ve Ters Polarite Korumalı  
-25~+70°C Çalışma Sıcaklığı  
IP67 Koruması Sınıfı  
Yük Akımı 100mA



Çalışma Gerilimi 10-30 VDC,  
Pirinç - Nikel Kaplamalı Aşırı Yük  
Kısa Devre ve Ters Polarite Korumalı  
-25~+70°C Çalışma Sıcaklığı  
IP67 Koruması Sınıfı  
Yük Akımı 100mA

## Genişletilmiş Algılamalı M12 (Proximity) Sensörler

| Gövde Çapı | Bağlantı | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme    | Çıkış     | Kodu         | Fiyat    |
|------------|----------|-------------------|-----------|------------|-----------|--------------|----------|
| M 12       | KABLO    | 4 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | NPN NO    | IMB4-M12-E0  | 13,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 4 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | NPN NC    | IMB4-M12-E1  | 13,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 4 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | PNP NO    | IMB4-M12-E2  | 13,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 4 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | PNP NC    | IMB4-M12-E3  | 13,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 4 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | NO        | IMB4-M12-DO  | 13,00 \$ |
| M 12       | M12 KON. | 4 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | NPN NO    | IMB4-M12-E0C | 15,00 \$ |
| M 12       | M12 KON. | 4 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | NPN NC    | IMB4-M12-E1C | 15,00 \$ |
| M 12       | M12 KON. | 4 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | PNP NO    | IMB4-M12-E2C | 15,00 \$ |
| M 12       | M12 KON. | 4 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | PNP NC    | IMB4-M12-E3C | 15,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 6 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | NPN NO    | IMN6-M12-E0  | 20,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 6 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | NPN NC    | IMN6-M12-E1  | 20,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 6 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | PNP NO    | IMN6-M12-E2  | 20,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 6 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | PNP NC    | IMN6-M12-E3  | 20,00 \$ |
| M 12       | M12 KON. | 6 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | NPN NO    | IMN6-M12-E0C | 22,00 \$ |
| M 12       | M12 KON. | 6 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | NPN NC    | IMN6-M12-E1C | 22,00 \$ |
| M 12       | M12 KON. | 6 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | PNP NO    | IMN6-M12-E2C | 22,00 \$ |
| M 12       | M12 KON. | 6 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | PNP NC    | IMN6-M12-E3C | 22,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 4 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | IMB4-M12-A0  | 25,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 4 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | IMB4-M12-A2  | 25,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 6 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | IMN6-M12-A0  | 25,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 6 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | IMN6-M12-A2  | 25,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 4 mm              | DÜZ       | 90-250 VAC | NO        | IMB4-M12-W0  | 25,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 4 mm              | DÜZ       | 90-250 VAC | NC        | IMB4-M12-WS  | 26,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 6 mm              | ÇIKIK     | 90-250 VAC | NO        | IMN6-M12-W0  | 25,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 6 mm              | ÇIKIK     | 90-250 VAC | NC        | IMN6-M12-WS  | 26,00 \$ |



Çalışma Gerilimi 10-30 VDC ve 90-230 VAC'dir  
 Pirinç - Nikel Kaplamalı Aşın Yük  
 Kısa Devre ve Ters Polarite Korumalı  
 -25/+70C Çalışma Sıcaklığı  
 IP67 Korumalı Sınıfı  
 Yük Akımı 100mA

## Genişletilmiş Algılamalı M18-M30 (Proximity) Sensörler

| Gövde Çapı | Bağlantı | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme   | Çıkış  | Kodu          | Fiyat    |
|------------|----------|-------------------|-----------|-----------|--------|---------------|----------|
| M 18       | KABLO    | 8 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NO | IMB8-M18-E0   | 16,50 \$ |
| M 18       | KABLO    | 8 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NC | IMB8-M18-E1   | 16,50 \$ |
| M 18       | KABLO    | 8 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NO | IMB8-M18-E2   | 16,50 \$ |
| M 18       | KABLO    | 8 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NC | IMB8-M18-E3   | 16,50 \$ |
| M 18       | KABLO    | 8 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | NO     | IMB8-M18-DO   | 16 50 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 8 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NO | IMB8-M18-E0C  | 20,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 8 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NC | IMB8-M18-E1C  | 20,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 8 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NO | IMB8-M18-E2C  | 20,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 8 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NC | IMB8-M18-E3C  | 20,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 12 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC | NPN NO | IMN12-M18-E0  | 25,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 12 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC | NPN NC | IMN12-M18-E1  | 25,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 12 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC | PNP NO | IMN12-M18-E2  | 25,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 12 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC | PNP NC | IMN12-M18-E3  | 25,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 12 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC | NPN NO | IMN12-M18-E0C | 28,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 12 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC | NPN NC | IMN12-M18-E1C | 28,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 12 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC | PNP NO | IMN12-M18-E2C | 28,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 12 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC | PNP NC | IMN12-M18-E3C | 28,00 \$ |



## Genişletilmiş Algılamalı M18-M30 (Proximity) Sensörler



Çalışma Gerilimi 10-30 VDC ve 90-230 VAC'dir  
Pirinç - Nikel Kaplamalı Aşın Yük  
Kısa Devre ve Ters Polarite Korumalı  
-25-+70C Çalışma Sıcaklığı  
IP67 Koruma Sınıfı  
Yük Akımı 100mA



| Gövde Çapı | Bağlantı | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme    | Çıkış     | Kodu         | Fiyat    |
|------------|----------|-------------------|-----------|------------|-----------|--------------|----------|
| M 18       | KABLO    | 8 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | IMB8-M18-A0  | 27,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 8 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | IMB8-M18-A2  | 27,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 12 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | IMN12-M18-A0 | 29,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 12 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | IMN12-M18-A2 | 29,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 8 mm              | DÜZ       | 90-250 VAC | NO        | IMB8-M18-W0  | 23,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 8 mm              | DÜZ       | 90-250 VAC | NC        | IMB8-M18-WS  | 24,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 12 mm             | ÇIKIK     | 90-250 VAC | NO        | IMN12-M18-W0 | 25,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 12 mm             | ÇIKIK     | 90-250 VAC | NC        | IMN12-M18-WS | 26,00 \$ |

| Gövde Çapı | Bağlantı | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme    | Çıkış     | Kodu          | Fiyat    |
|------------|----------|-------------------|-----------|------------|-----------|---------------|----------|
| M 30       | M12 KON. | 10 mm             | DÜZ       | 10-30 VDC  | NPN NO    | IMB10-M30-E0C | 26,00 \$ |
| M 30       | M12 KON. | 10 mm             | DÜZ       | 10-30 VDC  | NPN NC    | IMB10-M30-E1C | 26,00 \$ |
| M 30       | M12 KON. | 10 mm             | DÜZ       | 10-30 VDC  | PNP NO    | IMB10-M30-E2C | 26,00 \$ |
| M 30       | M12 KON. | 10 mm             | DÜZ       | 10-30 VDC  | PNP NC    | IMB10-M30-E3C | 26,00 \$ |
| M 30       | M12 KON. | 15 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | NPN NO    | IMN15-M30-E0C | 26,00 \$ |
| M 30       | M12 KON. | 15 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | NPN NC    | IMN15-M30-E1C | 26,00 \$ |
| M 30       | M12 KON. | 15 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | PNP NO    | IMN15-M30-E2C | 26,00 \$ |
| M 30       | M12 KON. | 15 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | PNP NC    | IMN15-M30-E3C | 26,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 10 mm             | DÜZ       | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | IMB10-M30-A0  | 32,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 10 mm             | DÜZ       | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | IMB10-M30-A2  | 32,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 15 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | IMN15-M30-A0  | 32,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 15 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | IMN15-M30-A2  | 32,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 10 mm             | DÜZ       | 90-250 VAC | NO        | IMB10-M30-W0  | 29,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 10 mm             | DÜZ       | 90-250 VAC | NC        | IMB10-M30-WS  | 30,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 15 mm             | ÇIKIK     | 90-250 VAC | NO        | IMN15-M30-W0  | 29,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 15 mm             | ÇIKIK     | 90-250 VAC | NC        | IMN15-M30-WS  | 30,00 \$ |

## Kısa Gövde MANYETİK Sensörler

• Çalışma Gerilimi 10-30 VDC ve 90-250 VAC'dir. Pirinç - Nikel Kaplamalı Aşın Yük, Kısa Devre ve Ters Polarite Korumalı -25- +70 C Çalışma Sıcaklığı IP67 Koruma Sınıfı, Yük Akımı 100mA



| Gövde Çapı | Bağlantı | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme   | Çıkış  | Kodu          | Fiyat    |
|------------|----------|-------------------|-----------|-----------|--------|---------------|----------|
| M8         | KABLO    | 5 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NO | IMB5-M8-E0H   | 25,50 \$ |
| M8         | KABLO    | 5 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NO | IMB5-M8-E2H   | 25,50 \$ |
| M12        | KABLO    | 10 mm             | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NO | IMB10-M12-E0H | 15,00 \$ |
| M12        | KABLO    | 10 mm             | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NO | IMB10-M12-E2H | 15,00 \$ |
| M18        | KABLO    | 10 mm             | DÜZ       | 10-30 VDC | NPN NO | IMB10-M18-E0H | 20,00 \$ |
| M18        | KABLO    | 10 mm             | DÜZ       | 10-30 VDC | PNP NO | IMB10-M18-E2H | 20,00 \$ |



## Kapasitif Sensörler

■ Çalışma Gerilimi 10-30 VDC, Piring - Nikel Kaplamalı Aşırı Yük, Kısa Devre ve Ters Polarite Korumalı -25- +70 C Çalışma Sıcaklığı IP67 Koruma Sınıfı, Yük Akımı 100mA

| Gövde Çapı | Bağlantı | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme    | Çıkış     | Kodu         | Fiyat    |
|------------|----------|-------------------|-----------|------------|-----------|--------------|----------|
| M 18       | KABLO    | 5 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | CPB5-M18-A0  | 38,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 5 mm              | DÜZ       | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | CPB5-M18-A2  | 38,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 8 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | CPN8-M18-A0  | 38,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 8 mm              | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | CPN8-M18-A2  | 38,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 5 mm              | DÜZ       | 20-250 VAC | NO        | CPB5-M18-W0  | 40,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 5 mm              | DÜZ       | 20-250 VAC | NC        | CPB5-M18-WS  | 40,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 8 mm              | ÇIKIK     | 20-250 VAC | NO        | CPN8-M18-W0  | 40,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 8 mm              | ÇIKIK     | 20-250 VAC | NC        | CPN8-M18-WS  | 40,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 10 mm             | DÜZ       | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | CPB10-M30-A0 | 34,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 10 mm             | DÜZ       | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | CPB10-M30-A2 | 34,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 15 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | CPN15-M30-A0 | 34,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 15 mm             | ÇIKIK     | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | CPN15-M30-A2 | 34,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 10 mm             | DÜZ       | 20-250 VAC | NO        | CPB10-M30-W0 | 42,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 10 mm             | DÜZ       | 20-250 VAC | NC        | CPB10-M30-WS | 42,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 15 mm             | ÇIKIK     | 20-250 VAC | NO        | CPN15-M30-W0 | 42,00 \$ |
| M 30       | KABLO    | 15 mm             | ÇIKIK     | 20-250 VAC | NC        | CPN15-M30-WS | 42,00 \$ |

## B32 Serisi Prizmatik Fotoseller

## Cisimden Yansımali

| Gövde Çapı | Bağlantı | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme   | Çıkış     | Kodu            | Fiyat    |
|------------|----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------------|----------|
| KÜBİK      | KABLO    | 30 cm             | 4 KABLOLU | 10-30 VDC | NPN NO+NC | OPD300-B32-A0   | 45,00 \$ |
| KÜBİK      | KABLO    | 30 cm             | 4 KABLOLU | 10-30 VDC | PNP NO+NC | OPD300-B32-A2   | 45,00 \$ |
| KÜBİK      | KABLO    | 80 cm             | 4 KABLOLU | 10-30 VDC | NPN NO+NC | OPD800-B32-A0   | 48,00 \$ |
| KÜBİK      | KABLO    | 80 cm             | 4 KABLOLU | 10-30 VDC | PNP NO+NC | OPD800-B32-A2   | 48,00 \$ |
| KÜBİK      | M8 KON.  | 80 cm             | M8 KON.   | 10-30 VDC | NPN NO+NC | OPD800-B32-A0C8 | 57,00 \$ |
| KÜBİK      | M8 KON.  | 80 cm             | M8 KON.   | 10-30 VDC | PNP NO+NC | OPD800-B32-A2C8 | 57,00 \$ |

## Reflektörlü

|       |       |      |           |           |           |                |          |
|-------|-------|------|-----------|-----------|-----------|----------------|----------|
| KÜBİK | KABLO | 2 mt | 4 KABLOLU | 10-30 VDC | NPN NO+NC | OPR2000-B32-A0 | 53,00 \$ |
| KÜBİK | KABLO | 2 mt | 4 KABLOLU | 10-30 VDC | PNP NO+NC | OPR2000-B32-A2 | 53,00 \$ |
| KÜBİK | KABLO | 3 mt | 4 KABLOLU | 10-30 VDC | NPN NO+NC | OPR3000-B32-A0 | 53,00 \$ |
| KÜBİK | KABLO | 3 mt | 4 KABLOLU | 10-30 VDC | PNP NO+NC | OPR3000-B32-A2 | 53,00 \$ |

## B50 Serisi Prizmatik Fotoseller

## Cisimden Yansımali

| Gövde Çapı | Bağlantı | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme       | Çıkış     | Kodu           | Fiyat    |
|------------|----------|-------------------|-----------|---------------|-----------|----------------|----------|
| KÜBİK      | KABLO    | 50 cm             | 4 KABLOLU | 10-30 VDC     | NPN NO+NC | OPD500-B50-A0  | 41,00 \$ |
| KÜBİK      | KABLO    | 50 cm             | 4 KABLOLU | 10-30 VDC     | PNP NO+NC | OPD500-B50-A2  | 41,00 \$ |
| KÜBİK      | KABLO    | 200 cm            | 4 KABLOLU | 10-30 VDC     | NPN NO+NC | OPD2000-B50-A0 | 63,00 \$ |
| KÜBİK      | KABLO    | 200 cm            | 4 KABLOLU | 10-30 VDC     | PNP NO+NC | OPD2000-B50-A2 | 63,00 \$ |
| KÜBİK      | KABLO    | 50 cm             | 4 KABLOLU | 12-240 VAC/DC | NO+NC     | OPD500-B50-R0  | 48,00 \$ |

## Reflektörlü

|       |       |      |           |               |           |                |          |
|-------|-------|------|-----------|---------------|-----------|----------------|----------|
| KÜBİK | KABLO | 5 mt | 4 KABLOLU | 10-30 VDC     | NPN NO+NC | OPR5000-B50-A0 | 40,00 \$ |
| KÜBİK | KABLO | 5 mt | 4 KABLOLU | 10-30 VDC     | PNP NO+NC | OPR5000-B50-A2 | 40,00 \$ |
| KÜBİK | KABLO | 5 mt | 4 KABLOLU | 12-240 VAC/DC | NO+NC     | OPR5000-B50-R0 | 40,00 \$ |
| KÜBİK | KABLO | 6 mt | 4 KABLOLU | 12-240 VAC/DC | NO+NC     | OPR6000-B51-R0 | 40,00 \$ |

## Cisimden Yansımali Fotoseller

■ Çalışma Gerilimi Silindirik Tiplerde 10-30 VDC ve 90-250 VAC, Kübik Tiplerde 10-30 VDC ve 12-240 VAC/DC'dir. Plastik ve Metal Gövdeli, Mesafe Ayarlı, Aşırı Yük, Kısa Devre ve Ters Polarite Korumalı, -25- +70 C Çalışma Sıcaklığı, IP 67 Koruma Sınıfı, Yük Akımı 200 mA'dır.

| Gövde Çapı | Bağlantı | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme    | Çıkış     | Kodu           | Fiyat    |
|------------|----------|-------------------|-----------|------------|-----------|----------------|----------|
| M 12       | KABLO    | 10 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | OPD100-M12-A0  | 45,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 10 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | OPD100-M12-A2  | 45,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 10 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NO    | OPD100-M18-E0C | 30,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 10 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NC    | OPD100-M18-E1C | 30,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 10 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO    | OPD100-M18-E2C | 30,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 10 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NC    | OPD100-M18-E3C | 30,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 10 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | OPD100-M18-A0  | 29,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 10 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | OPD100-M18-A2  | 29,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 20 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NO    | OPD200-M18-E0C | 38,50 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 20 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO    | OPD200-M18-E2C | 38,50 \$ |
| M 18       | KABLO    | 20 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | OPD200-M18-A0  | 38,50 \$ |
| M 18       | KABLO    | 20 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | OPD200-M18-A2  | 38,50 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 40 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NO    | OPD400-M18-E0C | 30,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 40 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NC    | OPD400-M18-E1C | 30,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 40 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO    | OPD400-M18-E2C | 30,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 40 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NC    | OPD400-M18-E3C | 30,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 40 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO    | OPD400-M18-E2  | 25,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 40 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | OPD400-M18-A0  | 29,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 40 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | OPD400-M18-A2  | 29,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 50 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO    | OPD500-M18-E2C | 30,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 50 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | OPD500-M18-A0  | 30,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 50 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | OPD500-M18-A2  | 30,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 40 cm             | 2 UÇLU    | 90-250 VAC | NO        | OPD400-M18-WO  | 37,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 40 cm             | 2 UÇLU    | 90-250 VAC | NC        | OPD400-M18-WS  | 37,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 80 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | OPD800-M18-A0  | 34,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 80 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | OPD800-M18-A2  | 34,00 \$ |



## Metal Gövde Cisimden Yansımali Fotoseller

| Gövde Çapı | Bağlantı | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme   | Çıkış     | Kodu          | Fiyat    |
|------------|----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|---------------|----------|
| M 12       | KABLO    | 10 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC | PNP NO+NC | OMD100-M12-A2 | 35,50 \$ |
| M 12       | KABLO    | 20 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC | PNP NO+NC | OMD200-M12-A2 | 35,50 \$ |
| M 12       | KABLO    | 20 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC | NPN NO    | OMD200-M12-E0 | 35,50 \$ |
| M 12       | KABLO    | 20 cm             | 3 UÇLU    | 10-30 VDC | PNP NO    | OMD200-M12-E2 | 35,50 \$ |
| M 18       | KABLO    | 40 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC | NPN NO+NC | OMD400-M18-A0 | 35,50 \$ |
| M 18       | KABLO    | 40 cm             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC | PNP NO+NC | OMD400-M18-A2 | 35,50 \$ |

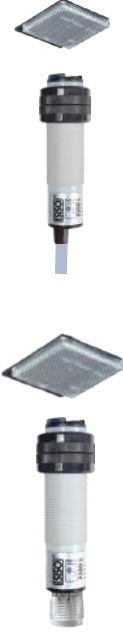
## Karşılıklı Fotoseller

| Gövde Çapı | Bağlantı | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme   | Çıkış     | Kodu          | Fiyat    |
|------------|----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|---------------|----------|
| M 18       | KABLO    | 15 mt             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC | NPN NO+NC | OPT15M-M18-A0 | 55,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 15 mt             | 4 UÇLU    | 10-30 VDC | PNP NO+NC | OPT15M-M18-A2 | 55,00 \$ |



## Reflektörlü Fotoseller

■ Çalışma Gerilimi Silindirik Tiplerde 10-30 VDC ve 90-250 VAC, Küçük Tiplerde 10-30 VDC ve 12-240 VAC/DC'dir. Plastik ve Metal Gövdeli, Mesafe Ayarlı, Aşırı Yük, Kısa Devre ve Ters Polarite Korumalı, -25- +70 C Çalışma Sıcaklığı, IP 67 Koruma Sınıfı, Yük Akımı 200 mA'dır.



| Gövde Çapı | Bağlantı | Algılama Mesafesi | Kafa Tipi | Besleme    | Çıkış     | Kodu            | Fiyat    |
|------------|----------|-------------------|-----------|------------|-----------|-----------------|----------|
| M 12       | KABLO    | 3 mt              | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | OPR3000-M12-A0  | 40,00 \$ |
| M 12       | KABLO    | 3 mt              | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | OPR3000-M12-A2  | 40,00 \$ |
| M 12       | M12 KON. | 3 mt              | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NO    | OPR3000-M12-E0C | 43,00 \$ |
| M 12       | M12 KON. | 3 mt              | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NC    | OPR3000-M12-E1C | 43,00 \$ |
| M 12       | M12 KON. | 3 mt              | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO    | OPR3000-M12-E2C | 43,00 \$ |
| M 12       | M12 KON. | 3 mt              | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NC    | OPR3000-M12-E3C | 43,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 4 mt              | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO    | OPR4000-M18-E2  | 27,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 4 mt              | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NO+NC | OPR4000-M18-A0  | 29,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 4 mt              | 4 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO+NC | OPR4000-M18-A2  | 29,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 4 mt              | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NO    | OPR4000-M18-E0C | 30,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 4 mt              | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | NPN NC    | OPR4000-M18-E1C | 30,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 4 mt              | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NO    | OPR4000-M18-E2C | 30,00 \$ |
| M 18       | M12 KON. | 4 mt              | 3 UÇLU    | 10-30 VDC  | PNP NC    | OPR4000-M18-E3C | 30,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 4 mt              | 2 UÇLU    | 90-250 VAC | NO        | OPR4000-M18-WO  | 30,00 \$ |
| M 18       | KABLO    | 4 mt              | 2 UÇLU    | 90-250 VAC | NC        | OPR4000-M18-WS  | 30,00 \$ |

## Dijital Göstergeli FİBER OPTİK AMFİ ve Kabloları



| Gövde Çapı | Bağlantı          | Özellik            | Kafa Tipi | Besleme   | Çıkış     | Kodu          | Fiyat    |
|------------|-------------------|--------------------|-----------|-----------|-----------|---------------|----------|
| B60        | KABLO             | Dijital Aylarlı    | 3 UÇLU    | 10-30 VDC | NPN NO+NC | OP0F50-B60-A0 | 75,00 \$ |
| B60        | KABLO             | Dijital Ayarlı     | 3 UÇLU    | 10-30 VDC | PNP NO+NC | OP0F50-B60-A2 | 75,00 \$ |
| B60        | KABLO             | Pot Ayarlı         | 3 UÇLU    | 10-30 VDC | NPN NO+NC | IEX-NA11      | 75,00 \$ |
| B60        | KABLO             | Pot Ayarlı         | 3 UÇLU    | 10-30 VDC | PNP NO+NC | IEX-NA41      | 75,00 \$ |
| M4         | Fiber Optik Kablo | Cisimden Yansımali |           |           |           | SGT-410       | 21,00 \$ |
| M6         | Fiber Optik Kablo | Cisimden Yansımali |           |           |           | SGT-610       | 22,00 \$ |
| M4         | Fiber Optik Kablo | Karşılıklı         |           |           |           | SGRS-410      | 23,00 \$ |
| M6         | Fiber Optik Kablo | Karşılıklı         |           |           |           | SGRS-610      | 27,00 \$ |

## Manyetik Sensörler

Pirinç - Nikel Kaplamalı Aşırı Yük, Kısa Devre ve Ters Polarite Korumalı -25- +70 C Çalışma Sıcaklığı IP67 Koruma Sınıfı, Yük Akımı 100mA



| Bağlantı  | Boyutlar  | Besleme      | Çıkış     | Kodu             | Fiyat    |
|-----------|-----------|--------------|-----------|------------------|----------|
| 2 Kablolu | 25.5x4 mm | 5-240 VDC-AC | NO        | IKT-06R-2M       | 19,00 \$ |
| 2 Kablolu | 30x6.3 mm | 5-240 VDC-AC | NO        | IKT-50R-2M       | 17,00 \$ |
| 2 Kablolu | 25.5x4 mm | 5-240 VDC-AC | NO        | IKT-072R-3M      | 18,00 \$ |
| 3 Kablolu | 30x6.3 mm | 5-240 VDC-AC | PNP NO    | IKT50R-2M PNP NO | 17,00 \$ |
| 3 Kablolu | 23x3.2 mm | 5-240 VDC-AC | NO+NC COM | IKT-3015         | 15,00 \$ |



## Konnektörlü Kablolar

| Ölçü | Pin Sayısı | Model  | Tipi | Kablo | Kodu         | Fiyat    |
|------|------------|--------|------|-------|--------------|----------|
| M 8  | 3          | LEDSİZ | DÜZ  | 2 mt  | C8-S3-2000   | 7,50 \$  |
| M 8  | 3          | LEDSİZ | DÜZ  | 5 mt  | C8-S3-5000   | 12,00 \$ |
| M 8  | 3          | LEDSİZ | 90°  | 2 mt  | C8-L3-2000   | 7,50 \$  |
| M 8  | 3          | LEDSİZ | 90°  | 5 mt  | C8-L3-5000   | 12,00 \$ |
| M 8  | 4          | LEDSİZ | DÜZ  | 2 mt  | C8-S4-2000   | 11,00 \$ |
| M 8  | 4          | LEDSİZ | DÜZ  | 5 mt  | C8-S4-5000   | 15,00 \$ |
| M 8  | 4          | LEDSİZ | 90°  | 2 mt  | C8-L4-2000   | 11,00 \$ |
| M 8  | 4          | LEDSİZ | 90°  | 5 mt  | C8-L4-5000   | 15,00 \$ |
| M 12 | 4          | LEDSİZ | DÜZ  | 2 mt  | C12-S4-2000  | 7,50 \$  |
| M 12 | 4          | LEDSİZ | DÜZ  | 5 mt  | C12-S4-5000  | 10,50 \$ |
| M 12 | 4          | LEDSİZ | DÜZ  | 10 mt | C12-S4-10000 | 17,00 \$ |
| M 12 | 4          | LEDSİZ | 90°  | 2 mt  | C12-L4-2000  | 7,50 \$  |
| M 12 | 4          | LEDSİZ | 90°  | 5 mt  | C12-L4-5000  | 10,50 \$ |
| M 12 | 4          | LEDSİZ | 90°  | 10 mt | C12-L4-10000 | 17,00 \$ |
| M 12 | 4          | LEDSİZ | 90°  | 20 mt | C12-S4-20000 | 20,00 \$ |
| M 12 | 4          | LEDLİ  | 90°  | 2 mt  | C12I-L4-2000 | 12,50 \$ |
| M 12 | 4          | LEDLİ  | 90°  | 5 mt  | C12I-L4-5000 | 13,50 \$ |
| M 12 | 5          | LEDSİZ | DÜZ  | 2 mt  | C12-S5-2000  | 11,00 \$ |
| M 12 | 5          | LEDSİZ | DÜZ  | 5 mt  | C12-S5-5000  | 14,00 \$ |
| M 12 | 5          | LEDSİZ | 90°  | 2 mt  | C12-L5-2000  | 11,00 \$ |
| M 12 | 5          | LEDSİZ | 90°  | 5 mt  | C12-L5-5000  | 14,00 \$ |



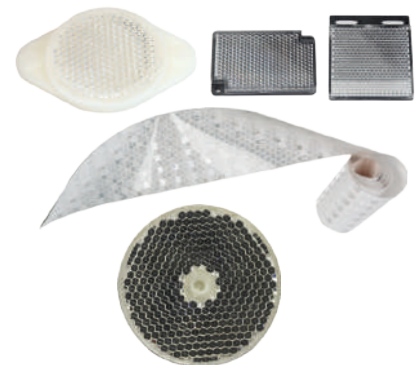
## Konnektör

| Ölçü | Pin Sayısı | Model | Tipi | Kablo    | Kodu     | Fiyat   |
|------|------------|-------|------|----------|----------|---------|
| M 8  | 3          | DIŞI  | DÜZ  | KABLOSUZ | C8-03D   | 6,50 \$ |
| M 8  | 3          | ERKEK | DÜZ  | KABLOSUZ | C8-03E   | 6,50 \$ |
| M 8  | 4          | DIŞI  | DÜZ  | KABLOSUZ | C8-04D   | 6,50 \$ |
| M 8  | 4          | ERKEK | DÜZ  | KABLOSUZ | C8-04E   | 6,50 \$ |
| M 12 | 4          | DIŞI  | DÜZ  | KABLOSUZ | C12-04D  | 5,50 \$ |
| M 12 | 4          | DIŞI  | 90°  | KABLOSUZ | C12-04DT | 5,50 \$ |
| M 12 | 4          | ERKEK | DÜZ  | KABLOSUZ | C12-04E  | 5,50 \$ |
| M 12 | 4          | ERKEK | 90°  | KABLOSUZ | C12-04ET | 5,50 \$ |
| M 12 | 5          | DIŞI  | DÜZ  | KABLOSUZ | C12-05D  | 7,00 \$ |
| M 12 | 5          | DIŞI  | 90°  | KABLOSUZ | C12-05DT | 7,00 \$ |
| M 12 | 5          | ERKEK | DÜZ  | KABLOSUZ | C12-05E  | 7,00 \$ |
| M 12 | 5          | ERKEK | 90°  | KABLOSUZ | C12-05ET | 7,00 \$ |



## Reflektörler

| Ölçü                                 | Kodu     | Fiyat    |
|--------------------------------------|----------|----------|
| 30 mm Çaplı Kare Reflektör           | RD-30    | 6,25 \$  |
| 80 mm Çaplı Yuvarlak Reflektör       | RD-80    | 9,00 \$  |
| 40 mm * 60 mm Dikdörtgen Reflektör   | RL-40    | 7,50 \$  |
| 50 mm * 50 mm Kare Reflektör         | RL-50    | 7,75 \$  |
| 50 mm * 1000 mm Yapışkanlı Reflektör | R-501000 | 20,00 \$ |
| 210 mm * 290 mm A4 Ebat Reflektör    | R-210290 | 45 \$    |
| 100 mm * 100 mm Kare Reflektör       | RD-100   | 14 \$    |



# Analog Girişli Trifaze Lineer (4–20mA) SSR'ler



## Solid State Röleler (SSR'ler)

SSR RÖLE



| Akım | Giriş      | Çıkış      | Tipi                     | Kodu       | Fiyat     |
|------|------------|------------|--------------------------|------------|-----------|
| 25A  | 3-32 VDC   | 24-380 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-25-1   | 13,00 \$  |
| 40A  | 3-32 VDC   | 24-380 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-40-1   | 16,00 \$  |
| 50A  | 3-32 VDC   | 24-380 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-50-1   | 22,50 \$  |
| 75A  | 3-32 VDC   | 24-380 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-75-1   | 27,00 \$  |
| 100A | 3-32 VDC   | 24-380 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-100-1  | 32,50 \$  |
| 120A | 3-32 VDC   | 24-380 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-120-1  | 36,00 \$  |
| 25A  | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-25-2   | 15,00 \$  |
| 40A  | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-40-2   | 18,00 \$  |
| 50A  | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-50-2   | 27,00 \$  |
| 75A  | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-75-2   | 30,00 \$  |
| 100A | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-100-2  | 36,00 \$  |
| 120A | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-120-2  | 39,00 \$  |
| 25A  | 80-250 VAC | 90-250 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-25-3   | 14,00 \$  |
| 40A  | 80-250 VAC | 90-250 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-40-3   | 17,00 \$  |
| 50A  | 80-250 VAC | 90-250 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-50-3   | 24,00 \$  |
| 100A | 80-250 VAC | 90-250 VAC | MONOFAZE                 | 1SS-100-3  | 30,00 \$  |
| 25A  | 3-32 VDC   | 24-380 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-25-1   | 49,50 \$  |
| 40A  | 3-32 VDC   | 24-380 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-40-1   | 57,00 \$  |
| 75A  | 3-32 VDC   | 24-380 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-75-1   | 102,00 \$ |
| 100A | 3-32 VDC   | 24-380 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-100-1  | 106,50 \$ |
| 120A | 3-32 VDC   | 24-380 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-120-1  | 110,50 \$ |
| 25A  | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-25-2   | 58,00 \$  |
| 40A  | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-40-2   | 68,00 \$  |
| 75A  | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-75-2   | 110,50 \$ |
| 100A | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-100-2  | 115,00 \$ |
| 120A | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-120-2  | 119,00 \$ |
| 25A  | 80-250 VAC | 90-480 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-25-3   | 57,00 \$  |
| 40A  | 80-250 VAC | 90-480 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-40-3   | 68,00 \$  |
| 75A  | 80-250 VAC | 90-480 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-75-3   | 110,50 \$ |
| 100A | 80-250 VAC | 90-480 VAC | TRİFAZE                  | 3SS-100-3  | 115,00 \$ |
| 120A | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | TRİFAZE-FANLI SOĞUTUCULU | 3SS-120-SF | 195,00 \$ |
| 150A | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | TRİFAZE-FANLI SOĞUTUCULU | 3SS-150-SF | 245,00 \$ |
| 200A | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | TRİFAZE-FANLI SOĞUTUCULU | 3SS-200-SF | 260,00 \$ |
| 250A | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | TRİFAZE-FANLI SOĞUTUCULU | 3SS-250-SF | 295,00 \$ |
| 300A | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | TRİFAZE-FANLI SOĞUTUCULU | 3SS-300-SF | 340,00 \$ |
| 400A | 3-32 VDC   | 90-480 VAC | TRİFAZE-FANLI SOĞUTUCULU | 3SS-400-SF | 410,00 \$ |

100 adet ve üzeri alımlarda fiyat sorunuz



### Analog Girişli Monofaze Lineer (4-20mA) SSR'ler



| Akım | Giriş   | Çıkış       | Tipi     | Kodu      | Fiyat    |
|------|---------|-------------|----------|-----------|----------|
| 25A  | 4-20 mA | 90-250 VAC  | MONOFAZE | 1SS-25-I1 | 24,50 \$ |
| 40A  | 4-20 mA | 90-250 VAC  | MONOFAZE | 1SS-40-I1 | 30,00 \$ |
| 90A  | 4-20 mA | 90-250 VAC  | MONOFAZE | 1SS-90-I1 | 54,00 \$ |
| 25A  | 4-20 mA | 250-480 VAC | MONOFAZE | 1SS-25-I2 | 30,00 \$ |
| 40A  | 4-20 mA | 250-480 VAC | MONOFAZE | 1SS-40-I2 | 39,00 \$ |
| 90A  | 4-20 mA | 250-480 VAC | MONOFAZE | 1SS-90-I2 | 69,50 \$ |

### Trifaze Lineer (4-20mA) SSR'ler

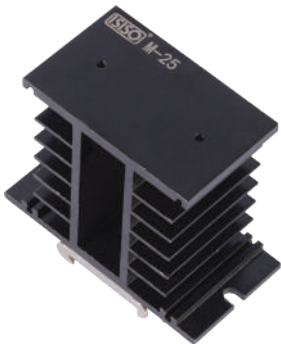


| Akım | Giriş           | Çıkış     | Tipi    | Kodu       | Fiyat     |
|------|-----------------|-----------|---------|------------|-----------|
| 60A  | 4-20 mA/0-10VDC | 24-380VAC | TRİFAZE | LTYA-3860  | 145,00 \$ |
| 80A  | 4-20 mA/0-10VDC | 24-380VAC | TRİFAZE | LTYA-3880  | 150,00 \$ |
| 100A | 4-20 mA/0-10VDC | 24-380VAC | TRİFAZE | LTYA-38100 | 155,00 \$ |
| 120A | 4-20 mA/0-10VDC | 24-380VAC | TRİFAZE | LTYA-38120 | 175,00 \$ |

### Ray Montajlı Soğutucular



| Cins                                            | Kodu      | Fiyat    |
|-------------------------------------------------|-----------|----------|
| 25A'lık SSR için Ray Montajlı Monofaze Soğutucu | ISS-M-25A | 9,25 \$  |
| 40A'lık SSR için Ray Montajlı Monofaze Soğutucu | ISS-M-40A | 10,00 \$ |
| 75A'lık SSR için Ray Montajlı Monofaze Soğutucu | ISS-M-75A | 12,00 \$ |
| 25A'lık SSR için Ray Montajlı Trifaze Soğutucu  | ISS-T-25A | 16,75 \$ |
| 40A'lık SSR için Ray Montajlı Trifaze Soğutucu  | ISS-T-40A | 17,00 \$ |
| 75A'lık SSR için Ray Montajlı Trifaze Soğutucu  | ISS-T-75A | 21,50 \$ |
| SSR RAYA MONTAJ İÇİN APARAT                     | IK        | 5 \$     |



## Ray Montajlı Soğutuculu SSR

| Akım | Giriş    | Çıkış      | Tipi     | Kodu        | Fiyat    |
|------|----------|------------|----------|-------------|----------|
| 25A  | 3-32 VDC | 24-380 VAC | MONOFAZE | IG3PA-4825D | 23,00 \$ |
| 40A  | 3-32 VDC | 24-380 VAC | MONOFAZE | IG3PA-4840D | 25,00 \$ |
| 50A  | 3-32 VDC | 24-380 VAC | MONOFAZE | IG3PA-4850D | 27,00 \$ |
| 75A  | 3-32 VDC | 24-380 VAC | MONOFAZE | IG3PA-4875D | 45,00 \$ |
| 90A  | 3-32 VDC | 24-380 VAC | MONOFAZE | IG3PA-4890D | 54,00 \$ |



## Potansiyometre ile Sürülebilir SSR

| Akım | Giriş          | Çıkış      | Tipi     | Kodu        | Fiyat    |
|------|----------------|------------|----------|-------------|----------|
| 25A  | 500 K $\Omega$ | 24-380 VAC | MONOFAZE | ISS-R3825A  | 13,00 \$ |
| 50A  | 500 K $\Omega$ | 24-380 VAC | MONOFAZE | ISS-R3850A  | 22,50 \$ |
| 75A  | 500 K $\Omega$ | 24-380 VAC | MONOFAZE | ISS-R3875A  | 27,00 \$ |
| 100A | 500 K $\Omega$ | 24-380 VAC | MONOFAZE | ISS-R38100A | 32,50 \$ |
| 120A | 500 K $\Omega$ | 24-380 VAC | MONOFAZE | ISS-R38120A | 36,00 \$ |



## DC Giriş - DC Çıkış

| Akım | Giriş    | Çıkış     | Tipi     | Kodu         | Fiyat    |
|------|----------|-----------|----------|--------------|----------|
| 25A  | 3-32 VDC | 5-110 VDC | MONOFAZE | ISS-1D0625D  | 13,00 \$ |
| 40A  | 3-32 VDC | 5-110 VDC | MONOFAZE | ISS-1D0640D  | 16,00 \$ |
| 50A  | 3-32 VDC | 5-110 VDC | MONOFAZE | ISS-1D0650D  | 22,50 \$ |
| 75A  | 3-32 VDC | 5-110 VDC | MONOFAZE | ISS-1D0675D  | 27,00 \$ |
| 100A | 3-32 VDC | 5-110 VDC | MONOFAZE | ISS-1D06100D | 32,50 \$ |



## SSR'ler

| Akım | Giriş    | Çıkış      | Tipi     | Kodu        | Fiyat    |
|------|----------|------------|----------|-------------|----------|
| 120A | 3-32 VDC | 24-380 VAC | MONOFAZE | SSR-H3120ZF | 43,00 \$ |
| 150A | 3-32 VDC | 24-380 VAC | MONOFAZE | SSR-H3150ZF | 51,00 \$ |
| 200A | 3-32 VDC | 24-380 VAC | MONOFAZE | SSR-H3200ZF | 56,00 \$ |
| 250A | 3-32 VDC | 24-380 VAC | MONOFAZE | SSR-H3250ZF | 62,00 \$ |

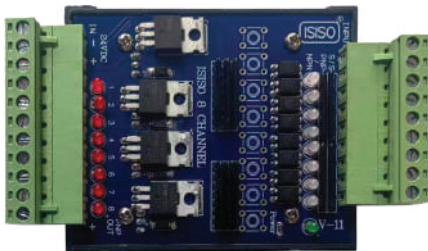


## Transistör Kartı

| Besleme | Giriş                 | Çıkış                         | Tipi                    | Kodu     | Fiyat    |
|---------|-----------------------|-------------------------------|-------------------------|----------|----------|
| 24 VDC  | 8 Kanal PNP/NPN Giriş | 8 Kanal PNP 20 A Mosfet Çıkış | Ray Montaj              | ITRS-8   | 42,00 \$ |
| 24 VDC  | 8 Kanal PNP/NPN Giriş | 8 Kanal PNP 20 A Mosfet Çıkış | Kutulu Tip Ray Montaj   | ITRS-K8  | 42,00 \$ |
| 24 VDC  | 8 Kanal PNP/NPN Giriş | 8 Kanal PNP 20 A Mosfet Çıkış | Kutulu Ray montajTestli | ITRS-KT8 | 46,00 \$ |

YENİ

YENİ

 YENİ  
 ÜRÜNLER


Testli





| Tip                      | Kontak Düzeni | Renk          | Çap / mm | Voltaaj  | Mekanizma       | Ürün Kodu     | Fiyat   |
|--------------------------|---------------|---------------|----------|----------|-----------------|---------------|---------|
| Yaylı Buton              | 1 NO          | Siyah         | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-41        | 1,82 \$ |
|                          | 1 NO          | Yeşil         | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-10        | 1,82 \$ |
|                          | 1 NO          | Sarı          | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-11        | 1,82 \$ |
|                          | 1 NO          | Mavi          | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-21        | 1,82 \$ |
|                          | 1 NC          | Kırmızı       | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-01        | 1,82 \$ |
|                          | 1 NO          | Beyaz         | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-31        | 1,82 \$ |
| Mantar Başlıklı Butonlar | 1 NO          | Siyah         | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-41M       | 2,17 \$ |
|                          | 1 NO          | Yeşil         | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-10M       | 2,17 \$ |
|                          | 1 NO          | Sarı          | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-11M       | 2,17 \$ |
|                          | 1 NC          | Kırmızı       | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-01M       | 2,17 \$ |
| İşaretli Butonlar        | 1 NO          | ①             | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-10/1      | 2,15 \$ |
|                          | 1 NC          | ②             | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-01/2      | 2,15 \$ |
|                          | 1 NO          | ③             | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-10/3      | 2,15 \$ |
|                          | 1 NO          | ④             | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-10/4      | 2,15 \$ |
| Acil Stop Butonları      | 1 NC          | Kırmızı       | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-01ZS      | 2,50 \$ |
|                          | 1 NC          | Kırmızı       | 22 mm    | 220VAC   | İşıklı          | IA5-01ZFD     | 4,50 \$ |
|                          | 1 NC          | Kırmızı       | 22 mm    | 24VAC/DC | İşıklı          | IA5-01ZFD-24  | 4,50 \$ |
|                          | 1 NC          | Kırmızı       | 22 mm    | İşıksız  | Yazılı          | IA5-01ZS-STOP | 3,10 \$ |
| İkiz Butonlar            | 1NO+1NC       | Yeşil+Kırmızı | 22 mm    | İşıksız  | Yaylı           | IA5-11R       | 3,50 \$ |
|                          | 1NO+1NC       | Yeşil+Kırmızı | 22 mm    | 24VAC/DC | Yaylı           | IA5RD-24      | 4,70 \$ |
|                          | 1NO+1NC       | Yeşil+Kırmızı | 22 mm    | 220VAC   | Yaylı           | IA5RD-220     | 4,70 \$ |
| İşıklı Yaylı Butonlar    | 1NO           | Beyaz         | 22mm     | 24VAC/DC | Yaylı           | IA5-31D-24    | 3,40 \$ |
|                          | 1NO           | Yeşil         | 22mm     | 24VAC/DC | Yaylı           | IA5-10D-24    | 3,40 \$ |
|                          | 1NC           | Kırmızı       | 22mm     | 24VAC/DC | Yaylı           | IA5-01D-24    | 3,40 \$ |
|                          | 1NO           | Sarı          | 22mm     | 24VAC/DC | Yaylı           | IA5-11D-24    | 3,40 \$ |
|                          | 1NO           | Mavi          | 22mm     | 24VAC/DC | Yaylı           | IA5-21D-24    | 3,40 \$ |
|                          | 1NO           | Beyaz         | 22mm     | 220VAC   | Yaylı           | IA5-31D       | 3,40 \$ |
|                          | 1NO           | Yeşil         | 22mm     | 220VAC   | Yaylı           | IA5-10D       | 3,40 \$ |
|                          | 1NC           | Kırmızı       | 22mm     | 220VAC   | Yaylı           | IA5-01D       | 3,40 \$ |
|                          | 1NO           | Sarı          | 22mm     | 220VAC   | Yaylı           | IA5-11D       | 3,40 \$ |
| Mandal Butonlar          | 1NO           | Siyah         | 22mm     | İşıksız  | 0-1 Kalıcı      | IA5-10X       | 2,15 \$ |
|                          | 1NO+1NO       | Siyah         | 22mm     | İşıksız  | 1-0-2 Kalıcı    | IA5-20XS      | 2,90 \$ |
|                          | 1NO           | Siyah         | 22mm     | İşıksız  | 0-1 Yaylı       | IA5-10X/FU    | 2,25 \$ |
|                          | 1NO+1NO       | Siyah         | 22mm     | İşıksız  | 1-0-2 Yaylı     | IA5-20XS/FU   | 3,00 \$ |
|                          | 1NO           | Siyah         | 22mm     | İşıksız  | 0-1 Anahtarlı   | IA5-10Y       | 3,40 \$ |
|                          | 1NO+1NO       | Siyah         | 22mm     | İşıksız  | 1-0-2 Anahtarlı | IA5-20YS      | 3,90 \$ |
| İşıklı Mandal Butonlar   | 1NO           | Yeşil         | 22mm     | 24VAC/DC | 0-1 Kalıcı      | IA5-10XD-24   | 3,50 \$ |
|                          | 1NC           | Kırmızı       | 22mm     | 24VAC/DC | 0-1 Kalıcı      | IA5-01XD-24   | 3,50 \$ |
|                          | 1NO           | Sarı          | 22mm     | 24VAC/DC | 0-1 Kalıcı      | IA5-11XD-24   | 3,50 \$ |
|                          | 1NO           | Yeşil         | 22mm     | 220VAC   | 0-1 Kalıcı      | IA5-10XD      | 3,50 \$ |
|                          | 1NC           | Kırmızı       | 22mm     | 220VAC   | 0-1 Kalıcı      | IA5-01XD      | 3,50 \$ |
|                          | 1NO           | Sarı          | 22mm     | 220VAC   | 0-1 Kalıcı      | IA5-11XD      | 3,50 \$ |
|                          | 1NO+1NO       | Yeşil         | 22mm     | 24VAC/DC | 1-0-2 Kalıcı    | IA5-20XSD-24  | 4,15 \$ |
|                          | 1NC+1NC       | Kırmızı       | 22mm     | 24VAC/DC | 1-0-2 Kalıcı    | IA5-02XSD-24  | 4,15 \$ |
|                          | 1NO+1NO       | Sarı          | 22mm     | 24VAC/DC | 1-0-2 Kalıcı    | IA5-21XSD-24  | 4,15 \$ |
|                          | 1NO+1NO       | Yeşil         | 22mm     | 220VAC   | 1-0-2 Kalıcı    | IA5-20XSD     | 4,15 \$ |
|                          | 1NO+1NO       | Kırmızı       | 22mm     | 220VAC   | 1-0-2 Kalıcı    | IA5-02XSD     | 4,15 \$ |
|                          | 1NC+1NC       | Sarı          | 22mm     | 220VAC   | 1-0-2 Kalıcı    | IA5-21XSD     | 4,15 \$ |

## IA5 Serisi Buton Aksesuarları



BUTONLAR



| Tip         | Kontak Düzeni | Renk    | Voltaj   | Ürün Kodu | Fiyat   |
|-------------|---------------|---------|----------|-----------|---------|
| Kontak Blok | 1NO           | Yeşil   | Işıksız  | I-A-10    | 0,75 \$ |
| Kontak Blok | 1NC           | Kırmızı | Işıksız  | I-A-01    | 0,75 \$ |
| LED Kontak  |               | Beyaz   | 24VAC/DC | IA-D2-1B  | 2,00 \$ |
| LED Kontak  |               | Yeşil   | 24VAC/DC | IA-D2-3B  | 2,00 \$ |
| LED Kontak  |               | Kırmızı | 24VAC/DC | IA-D2-4B  | 2,00 \$ |
| LED Kontak  |               | Sarı    | 24VAC/DC | IA-D2-5B  | 2,00 \$ |
| LED Kontak  |               | Mavi    | 24VAC/DC | IA-D2-6B  | 2,00 \$ |
| LED Kontak  |               | Beyaz   | 220VAC   | IA-D2-1M  | 2,00 \$ |
| LED Kontak  |               | Yeşil   | 220VAC   | IA-D2-3M  | 2,00 \$ |
| LED Kontak  |               | Kırmızı | 220VAC   | IA-D2-4M  | 2,00 \$ |
| LED Kontak  |               | Sarı    | 220VAC   | IA-D2-5M  | 2,00 \$ |
| LED Kontak  |               | Mavi    | 220VAC   | IA-D2-6M  | 2,00 \$ |



## BA9S LED Ampuller

| Tip          | Renk    | Voltaj    | Ürün Kodu | Fiyat   |
|--------------|---------|-----------|-----------|---------|
| LED Ampuller | Beyaz   | 24VAC/DC  | BA9SC-1B  | 0,79 \$ |
|              | Yeşil   | 24VAC/DC  | BA9SC-3B  | 0,79 \$ |
|              | Kırmızı | 24VAC/DC  | BA9SC-4B  | 0,79 \$ |
|              | Sarı    | 24VAC/DC  | BA9SC-5B  | 0,79 \$ |
|              | Mavi    | 24VAC/DC  | BA9SC-6B  | 0,79 \$ |
|              | Beyaz   | 220VAC/DC | BA9SC-1M  | 0,79 \$ |
|              | Yeşil   | 220VAC/DC | BA9SC-3M  | 0,79 \$ |
|              | Kırmızı | 220VAC/DC | BA9SC-4M  | 0,79 \$ |
|              | Sarı    | 220VAC/DC | BA9SC-5M  | 0,79 \$ |
|              | Mavi    | 220VAC/DC | BA9SC-6M  | 0,79 \$ |



IF22



Buton Sıkma  
Aparatı

5,50 \$

IEC-2



Koruma Kapağı

1,50 \$

IEC-3



Koruma Kapağı

1,75 \$

IFD-60



ACİL STOP Etiketi

0,34 \$

## ISP Serisi Buton Aksesuarları

Buton Işık Konağı

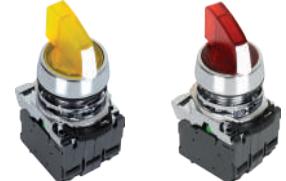
| Renk    | Besleme   | Ürün Kodu | Fiyat   |
|---------|-----------|-----------|---------|
| Beyaz   | 24 VAC/DC | ISK-1B    | 1,75 \$ |
| Yeşil   | 24 VAC/DC | ISK-3B    | 1,75 \$ |
| Kırmızı | 24 VAC/DC | ISK-4B    | 1,75 \$ |
| Sarı    | 24 VAC/DC | ISK-5B    | 1,75 \$ |
| Mavi    | 24 VAC/DC | ISK-6B    | 1,75 \$ |
| Beyaz   | 220 VAC   | ISK-1M    | 2,00 \$ |
| Yeşil   | 220 VAC   | ISK-3M    | 2,00 \$ |
| Kırmızı | 220 VAC   | ISK-4M    | 2,00 \$ |
| Sarı    | 220 VAC   | ISK-5M    | 2,00 \$ |
| Mavi    | 220 VAC   | ISK-6M    | 2,00 \$ |





| Tip                    | Kontak Düzeni | Renk            | Çap / mm | Voltaj    | Tip    | Referans    | Fiyat   |
|------------------------|---------------|-----------------|----------|-----------|--------|-------------|---------|
| Yaylı Butonlar         | 1 NA          | Siyah           | 22 mm    | Işıksız   | Yaylı  | ISP-AA21    | 3,50 \$ |
|                        | 1 NA          | Yeşil           | 22 mm    | Işıksız   | Yaylı  | ISP-AA31    | 3,50 \$ |
|                        | 1 NA          | Sarı            | 22 mm    | Işıksız   | Yaylı  | ISP-AA51    | 3,50 \$ |
|                        | 1 NA          | Mavi            | 22 mm    | Işıksız   | Yaylı  | ISP-AA61    | 3,50 \$ |
|                        | 1 NK          | Kırmızı         | 22 mm    | Işıksız   | Yaylı  | ISP-AA42    | 3,50 \$ |
| Mantar Kafalı Butonlar | 1 NA          | Siyah           | 22 mm    | Işıksız   | Yaylı  | ISP-AC21    | 4 \$    |
|                        | 1 NA          | Yeşil           | 22 mm    | Işıksız   | Yaylı  | ISP-AC31    | 4 \$    |
|                        | 1 NA          | Sarı            | 22 mm    | Işıksız   | Yaylı  | ISP-AC51    | 4 \$    |
| Işıklı Yaylı Buton     | 1 NA          | Kırmızı         | 22 mm    | Işıksız   | Yaylı  | ISP-AC42    | 4 \$    |
|                        | 1 NA+1 NK     | Beyaz           | 22 mm    | 24V AC-DC | Yaylı  | ISP-AW31B5  | 8 \$    |
|                        | 1 NA+1 NK     | Yeşil           | 22 mm    | 24V AC-DC | Yaylı  | ISP-AW33B5  | 8 \$    |
|                        | 1 NA+1 NK     | Kırmızı         | 22 mm    | 24V AC-DC | Yaylı  | ISP-AW34B5  | 8 \$    |
|                        | 1 NA+1 NK     | Sarı            | 22 mm    | 24V AC-DC | Yaylı  | ISP-AW35B5  | 8 \$    |
|                        | 1 NA+1 NK     | Mavi            | 22 mm    | 24V AC-DC | Yaylı  | ISP-AW36B5  | 8 \$    |
|                        | 1 NA+1 NK     | Beyaz           | 22 mm    | 220V AC   | Yaylı  | ISP-AW31M5  | 9 \$    |
|                        | 1 NA+1 NK     | Yeşil           | 22 mm    | 220V AC   | Yaylı  | ISP-AW33M5  | 9 \$    |
|                        | 1 NA+1 NK     | Kırmızı         | 22 mm    | 220V AC   | Yaylı  | ISP-AW34M5  | 9 \$    |
|                        | 1 NA+1 NK     | Sarı            | 22 mm    | 220V AC   | Yaylı  | ISP-AW35M5  | 9 \$    |
| Acil Stop Butonu       | 1 NA+1 NK     | Mavi            | 22 mm    | 220V AC   | Yaylı  | ISP-AW36M5  | 9 \$    |
|                        | 1 NK          | Kırmızı         | 22 mm    | Işıksız   | Yaylı  | ISP-AS542   | 6 \$    |
|                        | 1 NA+1 NK     | Yeşil + Kırmızı | 22 mm    | Işıksız   | Yaylı  | ISP-AL845   | 8 \$    |
|                        | 1 NA+1 NK     | Yeşil + Kırmızı | 22 mm    | 24V AC-DC | Yaylı  | ISP-AW84B5  | 9,50 \$ |
|                        | 1 NA+1 NK     | Yeşil + Kırmızı | 22 mm    | 220V AC   | Yaylı  | ISP-AW84M5  | 11 \$   |
|                        | 1 NA          | Siyah           | 22 mm    | Işıksız   | Kalıcı | ISP-AD21    | 4,25 \$ |
|                        | 1 NA+1NA      | Siyah           | 22 mm    | Işıksız   | Kalıcı | ISP-AD33    | 5,50 \$ |
|                        | 1 NA+1NA      | Siyah           | 22 mm    | Işıksız   | Yaylı  | ISP-AD53    | 5,50 \$ |
|                        | 1 NA          | Siyah           | 22 mm    | Işıksız   | Kalıcı | ISP-AG21    | 11 \$   |
|                        | 1 NA+1NA      | Siyah           | 22 mm    | Işıksız   | Kalıcı | ISP-AG03    | 11 \$   |
| Mandal Butonlar        | 1 NA+1NK      | Yeşil           | 22 mm    | 24V AC-DC | Kalıcı | ISP-AK123B5 | 7,75 \$ |
|                        | 1 NA+1NK      | Kırmızı         | 22 mm    | 24V AC-DC | Kalıcı | ISP-AK124B5 | 7,75 \$ |
|                        | 1 NA+1NK      | Sarı            | 22 mm    | 24V AC-DC | Kalıcı | ISP-AK125B5 | 7,75 \$ |
|                        | 1 NA+1NK      | Yeşil           | 22 mm    | 220V AC   | Kalıcı | ISP-AK123M5 | 8,50 \$ |
|                        | 1 NA+1NK      | Kırmızı         | 22 mm    | 220V AC   | Kalıcı | ISP-AK124M5 | 8,50 \$ |
|                        | 1 NA+1NK      | Sarı            | 22 mm    | 220V AC   | Kalıcı | ISP-AK125M5 | 8,50 \$ |
| Işıklı Mandal Butonlar | 1 NA+1NK      | Yeşil           | 22 mm    | 24V AC-DC | Kalıcı | ISP-AK133B5 | 8 \$    |
|                        | 1 NA+1NK      | Kırmızı         | 22 mm    | 24V AC-DC | Kalıcı | ISP-AK134B5 | 8 \$    |
|                        | 1 NA+1NK      | Turuncu         | 22 mm    | 24V AC-DC | Kalıcı | ISP-AK135B5 | 8 \$    |
|                        | 1 NA+1NK      | Yeşil           | 22 mm    | 220V AC   | Kalıcı | ISP-AK133M5 | 8,50 \$ |
|                        | 1 NA+1NK      | Kırmızı         | 22 mm    | 220V AC   | Kalıcı | ISP-AK134M5 | 8,50 \$ |
|                        | 1 NA+1NK      | Sarı            | 22 mm    | 220V AC   | Kalıcı | ISP-AK135M5 | 8,50 \$ |
| Kontakt Blokları       | 1 NA          | Yeşil           | 22 mm    |           |        | ISK-101     | 2,00 \$ |
|                        | 1 NK          | Kırmızı         | 22 mm    |           |        | ISK-102     | 2,00 \$ |

| Tip                    | Kontak Düzeni     | Renk            | Çap / mm        | Voltaj    | Tip       | Referans    | Fiyat       |          |
|------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------|-----------|-------------|-------------|----------|
| Yaylı Butonlar         | 1 NA              | Siyah           | 22 mm           | İşıksız   | Yaylı     | ISM-BA21    | 4,75 \$     |          |
|                        | 1 NA              | Yeşil           | 22 mm           | İşıksız   | Yaylı     | ISM-BA31    | 4,75 \$     |          |
|                        | 1 NA              | Sarı            | 22 mm           | İşıksız   | Yaylı     | ISM-BA51    | 4,75 \$     |          |
|                        | 1 NA              | Mavi            | 22 mm           | İşıksız   | Yaylı     | ISM-BA61    | 4,75 \$     |          |
|                        | 1 NK              | Kırmızı         | 22 mm           | İşıksız   | Yaylı     | ISM-BA42    | 4,75 \$     |          |
| Mantar Kafalı Butonlar | 1 NA              | Siyah           | 22 mm           | İşıksız   | Yaylı     | ISM-BC21    | 6 \$        |          |
|                        | 1 NA              | Yeşil           | 22 mm           | İşıksız   | Yaylı     | ISM-BC31    | 6 \$        |          |
|                        | 1 NA              | Sarı            | 22 mm           | İşıksız   | Yaylı     | ISM-BC51    | 6 \$        |          |
|                        | 1 NA              | Kırmızı         | 22 mm           | İşıksız   | Yaylı     | ISM-BC42    | 6 \$        |          |
| İşıklı Yaylı Buton     | 1 NA+1 NK         | Beyaz           | 22 mm           | 24V AC-DC | Yaylı     | ISM-BW31B5  | 8,25 \$     |          |
|                        | 24V AC-DC besleme | 1 NA+1 NK       | Yeşil           | 22 mm     | 24V AC-DC | Yaylı       | ISM-BW33B5  | 8,25 \$  |
|                        | 1 NA+1 NK         | Kırmızı         | 22 mm           | 24V AC-DC | Yaylı     | ISM-BW34B5  | 8,25 \$     |          |
|                        | 1 NA+1 NK         | Sarı            | 22 mm           | 24V AC-DC | Yaylı     | ISM-BW35B5  | 8,25 \$     |          |
|                        | 1 NA+1 NK         | Mavi            | 22 mm           | 24V AC-DC | Yaylı     | ISM-BW36B5  | 8,25 \$     |          |
|                        | 220V AC besleme   | 1 NA+1 NK       | Beyaz           | 22 mm     | 220V AC   | Yaylı       | ISM-BW31M5  | 9,25 \$  |
|                        | 1 NA+1 NK         | Yeşil           | 22 mm           | 220V AC   | Yaylı     | ISM-BW33M5  | 9,25 \$     |          |
|                        | 1 NA+1 NK         | Kırmızı         | 22 mm           | 220V AC   | Yaylı     | ISM-BW34M5  | 9,25 \$     |          |
|                        | 1 NA+1 NK         | Sarı            | 22 mm           | 220V AC   | Yaylı     | ISM-BW35M5  | 9,25 \$     |          |
|                        | 1 NA+1 NK         | Mavi            | 22 mm           | 220V AC   | Yaylı     | ISM-BW36M5  | 9,25 \$     |          |
| Acil Stop Butonu       | 1 NK              | Kırmızı         | 22 mm           | İşıksız   | Yaylı     | ISM-BS542   | 7 \$        |          |
| Çift Yaylı İkiz Buton  | 1 NA+1 NK         | Yeşil + Kırmızı | 22 mm           | İşıksız   | Yaylı     | ISM-BL845   | 9 \$        |          |
|                        | 24V AC-DC besleme | 1 NA+1 NK       | Yeşil + Kırmızı | 22 mm     | 24V AC-DC | Yaylı       | ISM-BW84B5  | 11 \$    |
|                        | 220V AC besleme   | 1 NA+1 NK       | Yeşil + Kırmızı | 22 mm     | 220V AC   | Yaylı       | ISM-BW84M5  | 14 \$    |
| Mandal Butonlar        | 1 NA              | Siyah           | 22 mm           | İşıksız   | Kalıcı    | ISM-BD21    | 6 \$        |          |
|                        | 1 NA+1NA          | Siyah           | 22 mm           | İşıksız   | Kalıcı    | ISM-BD33    | 7,75 \$     |          |
|                        | 1 NA+1NA          | Siyah           | 22 mm           | İşıksız   | Yaylı     | ISM-BD53    | 7,75 \$     |          |
|                        | 1 NA              | Siyah           | 22 mm           | İşıksız   | Kalıcı    | ISM-BG21    | 11,50 \$    |          |
|                        | 1 NA+1NA          | Siyah           | 22 mm           | İşıksız   | Kalıcı    | ISM-BG03    | 12,50 \$    |          |
| İşıklı Mandal Butonlar | 1 NA+1NK          | Yeşil           | 22 mm           | 24V AC-DC | Kalıcı    | ISM-BK123B5 | 9 \$        |          |
|                        | 24V AC-DC besleme | 1 NA+1NK        | Kırmızı         | 22 mm     | 24V AC-DC | Kalıcı      | ISM-BK124B5 | 9 \$     |
|                        | 1 NA+1NK          | Sarı            | 22 mm           | 24V AC-DC | Kalıcı    | ISM-BK125B5 | 9 \$        |          |
|                        | 220V AC besleme   | 1 NA+1NK        | Yeşil           | 22 mm     | 220V AC   | Kalıcı      | ISM-BK123M5 | 11,50 \$ |
|                        | 1 NA+1NK          | Kırmızı         | 22 mm           | 220V AC   | Kalıcı    | ISM-BK124M5 | 11,50 \$    |          |
|                        | 1 NA+1NK          | Sarı            | 22 mm           | 220V AC   | Kalıcı    | ISM-BK125M5 | 11,50 \$    |          |
| İşıklı Mandal Butonlar | 1 NA+1NK          | Yeşil           | 22 mm           | 24V AC-DC | Kalıcı    | ISM-BK133B5 | 10,50 \$    |          |
|                        | 24V AC-DC besleme | 1 NA+1NK        | Kırmızı         | 22 mm     | 24V AC-DC | Kalıcı      | ISM-BK134B5 | 10,50 \$ |
|                        | 1 NA+1NK          | Turuncu         | 22 mm           | 24V AC-DC | Kalıcı    | ISM-BK135B5 | 10,50 \$    |          |
|                        | 220V AC besleme   | 1 NA+1NK        | Yeşil           | 22 mm     | 220V AC   | Kalıcı      | ISM-BK133M5 | 12,50 \$ |
|                        | 1 NA+1NK          | Kırmızı         | 22 mm           | 220V AC   | Kalıcı    | ISM-BK134M5 | 12,50 \$    |          |
|                        | 1 NA+1NK          | Sarı            | 22 mm           | 220V AC   | Kalıcı    | ISM-BK135M5 | 12,50 \$    |          |



## Q16mm Sinyal Lambaları



**Q16mm**

| Özellik | Besleme   | Çap   | Ürün Kodu               | Fiyat   |
|---------|-----------|-------|-------------------------|---------|
| Düz Cam | 24 VAC/DC | 16 mm | AD136-16DS/24V Yeşil    | 0,79 \$ |
| Düz Cam | 24 VAC/DC | 16 mm | AD136-16DS/24V Kırmızı  | 0,79 \$ |
| Düz Cam | 24 VAC/DC | 16 mm | AD136-16DS/24V Sarı     | 0,79 \$ |
| Düz Cam | 24 VAC/DC | 16 mm | AD136-16DS/24V Mavi     | 0,79 \$ |
| Düz Cam | 24 VAC/DC | 16 mm | AD136-16DS/24V Beyaz    | 0,99 \$ |
| Düz Cam | 220 VAC   | 16 mm | AD136-16DS/230V Yeşil   | 0,79 \$ |
| Düz Cam | 220 VAC   | 16 mm | AD136-16DS/230V Kırmızı | 0,79 \$ |
| Düz Cam | 220 VAC   | 16 mm | AD136-16DS/230V Sarı    | 0,79 \$ |
| Düz Cam | 220 VAC   | 16 mm | AD136-16DS/230V Mavi    | 0,79 \$ |
| Düz Cam | 220 VAC   | 16 mm | AD136-16DS/230V Beyaz   | 0,99 \$ |

## Q22mm Sinyal Lambaları



**Q22mm**

| Özellik | Besleme   | Çap   | Renk    | Ürün Kodu   | Fiyat   |
|---------|-----------|-------|---------|-------------|---------|
| Düz Cam | 24 VAC/DC | 22 mm | Yeşil   | ISS-EV03BPE | 0,62 \$ |
| Düz Cam | 24 VAC/DC | 22 mm | Kırmızı | ISS-EV04BPE | 0,62 \$ |
| Düz Cam | 24 VAC/DC | 22 mm | Sarı    | ISS-EV05BPE | 0,62 \$ |
| Düz Cam | 24 VAC/DC | 22 mm | Mavi    | ISS-EV06BPE | 0,62 \$ |
| Düz Cam | 24 VAC/DC | 22 mm | Beyaz   | ISS-EV07BPE | 0,72 \$ |
| Düz Cam | 220 VAC   | 22 mm | Yeşil   | ISS-EV03MPE | 0,62 \$ |
| Düz Cam | 220 VAC   | 22 mm | Kırmızı | ISS-EV04MPE | 0,62 \$ |
| Düz Cam | 220 VAC   | 22 mm | Sarı    | ISS-EV05MPE | 0,62 \$ |
| Düz Cam | 220 VAC   | 22 mm | Mavi    | ISS-EV06MPE | 0,62 \$ |
| Düz Cam | 220 VAC   | 22 mm | Beyaz   | ISS-EV07MPE | 0,72 \$ |

## Q22mm Ampermetreler



**Q22mm**

| Özellik | Besleme | Çap   | Renk    | Ürün Kodu     | Fiyat   |
|---------|---------|-------|---------|---------------|---------|
| Düz Cam | 100A    | 22 mm | Yeşil   | AD136-22DSA-Y | 4,25 \$ |
| Düz Cam | 100A    | 22 mm | Kırmızı | AD136-22DSA-K | 4,25 \$ |
| Düz Cam | 100A    | 22 mm | Sarı    | AD136-22DSA-S | 4,25 \$ |
| Düz Cam | 100A    | 22 mm | Mavi    | AD136-22DSA-M | 4,25 \$ |
| Düz Cam | 100A    | 22 mm | Beyaz   | AD136-22DSA-B | 4,25 \$ |

\* Akım Trafosu Fiyata Dahildir.

## Q22mm Voltmetreler



**Q22mm**

| Özellik | Besleme | Çap   | Renk    | Ürün Kodu     | Fiyat   |
|---------|---------|-------|---------|---------------|---------|
| Düz Cam | 24-450V | 22 mm | Yeşil   | AD136-22DSV-Y | 2,10 \$ |
| Düz Cam | 24-450V | 22 mm | Kırmızı | AD136-22DSV-K | 2,10 \$ |
| Düz Cam | 24-450V | 22 mm | Sarı    | AD136-22DSV-S | 2,10 \$ |
| Düz Cam | 24-450V | 22 mm | Mavi    | AD136-22DSV-M | 2,10 \$ |
| Düz Cam | 24-450V | 22 mm | Beyaz   | AD136-22DSV-B | 2,10 \$ |

## Q16 / Q22mm Buzzer

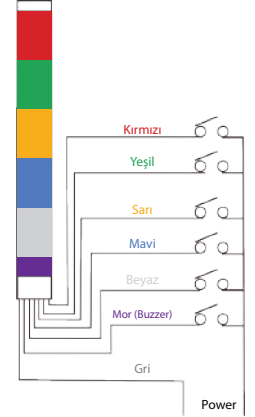


| Özellik       | Besleme  | Çap   | Renk    | Ürün Kodu         | Fiyat   |
|---------------|----------|-------|---------|-------------------|---------|
| Işıklı Buzzer | 220VAC   | 16mm  | Kırmızı | AD136-16D/SM-220V | 2,35 \$ |
| Işıklı Buzzer | 24 AC/DC | 16 mm | Kırmızı | AD136-16D/SM-24V  | 2,35 \$ |
| Işıklı Buzzer | 220VAC   | 22 mm | Kırmızı | AD136-22D/SM-220V | 2,35 \$ |
| Işıklı Buzzer | 24 AC/DC | 22 mm | Kırmızı | AD136-22D/SM-24V  | 2,35 \$ |

## Ø70 mm Işıklı Kolonlar



|       | Voltaj | Açıklama                            | Ürün Kodu         | Fiyat    |
|-------|--------|-------------------------------------|-------------------|----------|
| 1 KAT | 220V   | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS70-1T/W-J 220V  | 34,00 \$ |
| 1 KAT | 24VDC  | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS70-1T/W-J 24VDC | 34,00 \$ |
| 2 KAT | 220V   | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS70-2T/W-J 220V  | 46,00 \$ |
| 2 KAT | 24VDC  | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS70-2T/W-J 24VDC | 46,00 \$ |
| 3 KAT | 220V   | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS70-3T/W-J 220V  | 57,00 \$ |
| 3 KAT | 24VDC  | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS70-3T/W-J 24VDC | 57,00 \$ |
| 4 KAT | 220V   | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS70-4T/W-J 220V  | 70,00 \$ |
| 4 KAT | 24VDC  | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS70-4T/W-J 24VDC | 70,00 \$ |
| 5 KAT | 220V   | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS70-5T/W-J 220V  | 82,00 \$ |
| 5 KAT | 24VDC  | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS70-5T/W-J 24VDC | 82,00 \$ |



25 adet ve üzeri alımlarda fiyat sorunuz



U Tipi Montaj Ayak  
4,00 \$



V Tipi Montaj Ayak  
4,00 \$



W Tipi Montaj Ayak  
9,00 \$



X Tipi Montaj Ayak  
9,25 \$

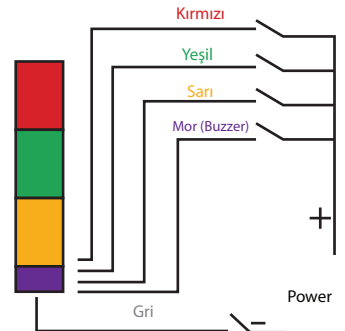


L Tipi Montaj Ayak  
4,50 \$

## Ø53 mm Işıklı Kolonlar



|       | Voltaj | Açıklama                            | Ürün Kodu        | Fiyat    |
|-------|--------|-------------------------------------|------------------|----------|
| 1 KAT | 220V   | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS53-1T/W-J 220V | 16,50 \$ |
| 1 KAT | 24V    | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS53-1T/W-J 24V  | 16,50 \$ |
| 2 KAT | 220V   | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS53-2T/W-J 220V | 20,00 \$ |
| 2 KAT | 24V    | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS53-2T/W-J 24V  | 20,00 \$ |
| 3 KAT | 220V   | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS53-3T/W-J 220V | 24,50 \$ |
| 3 KAT | 24V    | Sabit, Flaşör, Çakar, Döner, Buzzer | IS53-3T/W-J 24V  | 24,50 \$ |



D Tipi Montaj Ayak  
4,00 \$



E Tipi Montaj Ayak  
4,00 \$



F Tipi Montaj Ayak  
4,00 \$



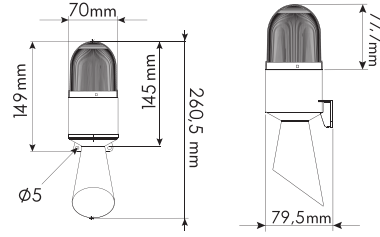
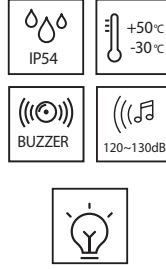
H Tipi Montaj Ayak  
4,00 \$

## Ø60 Borulu İkaz Lambaları



| Voltaj | Açıklama                     | Renk    | Ürün Kodu    | Fiyat    |
|--------|------------------------------|---------|--------------|----------|
| 24VDC  | Sabit, Flaşör, Çakar, Buzzer | Kırmızı | IB60ADLK-24  | 20,00 \$ |
| 220V   | Sabit, Flaşör, Çakar, Buzzer | Kırmızı | IB60ADLK-220 | 20,00 \$ |
| 24VDC  | Sabit, Flaşör, Çakar, Buzzer | Yeşil   | IB60ADLY-24  | 20,00 \$ |
| 220V   | Sabit, Flaşör, Çakar, Buzzer | Yeşil   | IB60ADLY-220 | 20,00 \$ |
| 24VDC  | Sabit, Flaşör, Çakar, Buzzer | Sarı    | IB60ADLS-24  | 20,00 \$ |
| 220V   | Sabit, Flaşör, Çakar, Buzzer | Sarı    | IB60ADLS-220 | 20,00 \$ |

25 adet ve üzeri alımlarda fiyat sorunuz



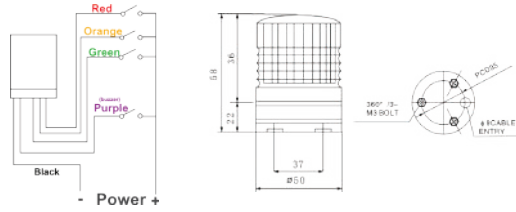
## RGB



## Ø50 / Ø80 İkaz Lambaları

| Çap | Voltaj | Açıklama            | Ürün Kodu          | Fiyat    |
|-----|--------|---------------------|--------------------|----------|
| Ø50 | 24VDC  | 3 Renk Buzzer (RGB) | IS5052RGY-T-J 24V  | 21,00 \$ |
| Ø50 | 220VAC | 3 Renk Buzzer (RGB) | IS5052RGY-T-J 220V | 21,00 \$ |
| Ø80 | 24VDC  | 3 Renk Buzzer (RGB) | IS80-RGY-T-J 24V   | 24,00 \$ |
| Ø80 | 220VAC | 3 Renk Buzzer (RGB) | IS80-RGY-T-J 220 V | 24,00 \$ |

25 adet ve üzeri alımlarda fiyat sorunuz



## Ø50 Metal Gövde İkaz Lambası

| Çap | Voltaj | Açıklama      | Ürün Kodu         | Fiyat    |
|-----|--------|---------------|-------------------|----------|
| Ø50 | 24VDC  | 3 Renk Buzzer | IPB50-3T-J 24 VDC | 24,00 \$ |

## Motorlu Sirenler

| Ürün Kodu  | Açıklama                                | Fiyat    |
|------------|-----------------------------------------|----------|
| MS-190-220 | 75mm Metal Gövde 220V. AC (110 - 130dB) | 12,00 \$ |
| MS-190-24  | 75mm Metal Gövde 24V. DC (110 - 130dB)  | 11,00 \$ |





Yüksükler, Kablo Bağları,  
SKP Pabuçlar, Yapışkanlı Kroşeler  
El Aletleri, Rakorlar, Makaronlar



SN-06WF

38,00 \$



YÜKSÜK SIKMA PENSESİ  
0.25-6.0 mm<sup>2</sup>



AN-004WFL

44,50 \$



YÜKSÜK SIKMA PENSESİ  
0.5-6 mm<sup>2</sup>



AN-16WF

45,00 \$



YÜKSÜK SIKMA PENSESİ  
6-16 mm<sup>2</sup>



AN-35WF

45,00 \$



YÜKSÜK SIKMA PENSESİ  
10-35 mm<sup>2</sup>



AN-50WF

45,00 \$



YÜKSÜK SIKMA PENSESİ  
25-50 mm<sup>2</sup>



HSC8 6-4

57,00 \$



YÜKSÜK SIKMA PENSESİ  
0.25-6 mm<sup>2</sup>  
4 Köşe



HSC8 6-6

67,00 \$



YÜKSÜK SIKMA PENSESİ  
0.25-6 mm<sup>2</sup>  
6 Köşe



HSC8 16-4

73,00 \$



YÜKSÜK SIKMA PENSESİ  
4-16 mm<sup>2</sup>



ZSY10-6

80 \$



YÜKSÜK SIKMA PENSESİ - 0.08-10 mm<sup>2</sup>



HSC8 6-4A

68,50 \$



YÜKSÜK SIKMA PENSESİ - 0.25-6 mm<sup>2</sup>

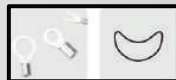


AN-004

41,50 \$



İZOLESİZ TERMINAL  
SIKMA PENSESİ  
0.5-10 mm<sup>2</sup>



AN-03B

47,50 \$



İZOLESİZ TERMINAL  
SIKMA PENSESİ  
0,5-6 mm<sup>2</sup>



SN-02B

35,00 \$



İZOLESİZ TERMİNAL SIKMA PENSESİ  
1.5-6.0 mm<sup>2</sup>



HS-03B

37,00 \$



İZOLESİZ TERMİNAL SIKMA PENSESİ  
1.5-6.0 mm<sup>2</sup>



T-16

55,00 \$



SKP SIKMA PENSESİ  
1,5-16 mm<sup>2</sup>



FSC-056YJ

55,00 \$



İZOLELİ TERMİNAL SIKMA PENSESİ  
0.5, 2.5, 4-6.0 mm<sup>2</sup>



DR-616 TD

45,00 \$



İZOLELİ TERMİNAL SIKMA PENSESİ  
4-6, 6-10, 10-16 mm<sup>2</sup>



HS-30J

40,00 \$



İZOLELİ TERMİNAL SIKMA PENSESİ  
0.5, 2.5, 4-6 mm<sup>2</sup>



AN-006

45 \$



İZOLELİ TERMİNAL  
ve KONNEKTÖR  
SIKMA PENSESİ  
0.5, 6 mm<sup>2</sup>



LY25-6

12,50 \$



8-28 mm KABLO SIYIRMA ALETİ

HS-700D

20,00 \$



KABLO SIYIRMA PENSESİ  
0.25, 2.5 mm<sup>2</sup>

DR-D3

27,50 \$



KABLO SIYIRMA PENSESİ  
0.08, 6.0 mm<sup>2</sup> cable

IPG-100

115,00 \$



4.6 - 12 mm<sup>2</sup>  
METAL KABLO BAĞI SIKMA PENSESİ



IPG-600A

45,00 \$



KABLO BAĞI SIKMA PENSESİ  
2,2-4,8 mm<sup>2</sup>



HT-315

27,00 \$



KONNEKTÖR SIKMA  
PENSESİ  
RJ10 / RJ11 / RJ45



376Z

35,00 \$



8P8C/RJ-45, 6P6C/RJ-11,  
6P4C/RJ-12  
YENİ NESİL KONNEKTÖR  
SIKMA PENSESİ



468ST

47,50 \$



8P8C/RJ-45, 6P6C/RJ-11,  
6P4C/RJ-12  
TESTLİ KONNEKTÖR  
SIKMA PENSESİ



T03C-5D

108 \$

**AN-10** 1.5-6mm2 Kaynaklı Tip Papuçlar  
**AN-03B** 1.0-4mm2 İzolesiz Terminaller  
**AN-04WF** 1.0-6mm2 İzoleli Yüksükler  
**AN-16WF** 6-16mm2 İzoleli Yüksükler  
**AN-03C** 0.5-6mm2 İzolesiz Terminaller



CT-38

90 \$

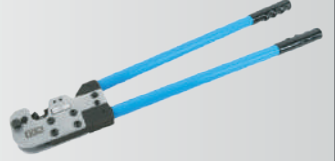


SKP SIKMA PENSESİ - 8-38 mm<sup>2</sup>



CT-80

110 \$



SKP SIKMA PENSESİ - 8-95 mm<sup>2</sup>

IYYQ-120  
ZUPPER

94 \$



HİDROLİK SKP SIKMA PENSESİ  
10-120 mm<sup>2</sup>



IYQK-300  
ZUPPER

99,5 \$



HİDROLİK SKP SIKMA PENSESİ  
16-300 mm<sup>2</sup>

IYYQ-120  
ISISO

90 \$



HİDROLİK SKP SIKMA PENSESİ  
10-120 mm<sup>2</sup>



IYQK-300  
ISISO

95 \$



HİDROLİK SKP SIKMA PENSESİ  
16-300 mm<sup>2</sup>

## Kablo Kesme Makasları

LK-60

26,5 \$



60 mm<sup>2</sup> Kablo Kesme Makası

CC-100

47 \$



120 mm<sup>2</sup> Kablo Kesme Makası

CC-250

91 \$



250 mm<sup>2</sup> Kablo Kesme Makası

CC-500

132 \$



630 mm<sup>2</sup> Kablo Kesme Makası

| PLC Seri | Ürün Kodu            | Açıklama              | Fiyat   |
|----------|----------------------|-----------------------|---------|
|          | IRPLC-1CO 24 VDC     | 1CO-6A 24VDC          | 2.90 \$ |
|          | IRPLC-SSR-1CO 24 VDC | 1CO SSR 24 VDC        | 5.50 \$ |
|          | IRS05-EA             | PLC 5 PIN RÖLE SOKETİ | 2.95 \$ |



| FC Seri | Ürün Kodu          | Açıklama                     | Fiyat   |
|---------|--------------------|------------------------------|---------|
|         | IR16FC-1CO 24 VDC  | 16A 1CO 24 VDC               | 3.00 \$ |
|         | IR16FC-1CO 220 VAC | 16A 1CO 220 VAC              | 4.20 \$ |
|         | IR08FC-2CO 24 VDC  | 8A 2CO 24 VDC                | 3.10 \$ |
|         | IR08FC-2CO 220 VAC | 8A 2CO 220 VAC               | 4.40 \$ |
|         | IRSFC08-E2         | 8 PIN RAY MONTAJ RÖLE SOKETİ | 3.00 \$ |



| FT Seri | Ürün Kodu          | Açıklama                     | Fiyat   |
|---------|--------------------|------------------------------|---------|
|         | IR12FT-1CO 24 VDC  | 12A 1CO 24 VDC               | 4.40 \$ |
|         | IR12FT-1CO 220 VAC | 12A 1CO 220 VAC              | 5.00 \$ |
|         | IR08FT-2CO 24 VDC  | 8A 2CO 24 VDC                | 4.60 \$ |
|         | IR08FT-2CO 220 VAC | 8A 2CO 220 VAC               | 5.20 \$ |
|         | IRSFT05-E          | 5 PIN RAY MONTAJ RÖLE SOKETİ | 3.00 \$ |
|         | IRSFT08-E          | 8 PIN RAY MONTAJ RÖLE SOKETİ | 3.00 \$ |



| MK Seri | Ürün Kodu          | Açıklama                      | Fiyat   |
|---------|--------------------|-------------------------------|---------|
|         | IR10MK-3CO 24 VDC  | 10A 3CO 24 VDC                | 7.30 \$ |
|         | IR10MK-3CO 220 VAC | 10A 3CO 220 VAC               | 8.00 \$ |
|         | IR10MK-3CO 24 AC   | 10A 3CO 24 AC                 | 9.00 \$ |
|         | IRSMK08-E          | 8 PIN RAY MONTAJ RÖLE SOKETİ  | 4.00 \$ |
|         | IRSMK11-E          | 11 PIN RAY MONTAJ RÖLE SOKETİ | 4.00 \$ |



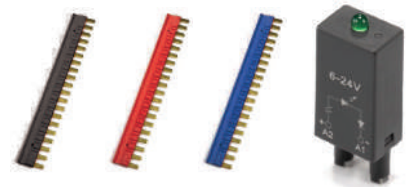
| DMY Seri | Ürün Kodu           | Açıklama                      | Fiyat   |
|----------|---------------------|-------------------------------|---------|
|          | IR05DMY-4CO 24 VDC  | 5A 4CO 24 VDC                 | 3.95 \$ |
|          | IR05DMY-4CO 220 VAC | 5A 4CO 220 VAC                | 4.20 \$ |
|          | IR05DMY-4CO 24 AC   | 5A 4CO 24 AC                  | 4.20 \$ |
|          | IRSDMY14S-E         | 14 PIN RAY MONTAJ RÖLE SOKETİ | 2.60 \$ |



| LY Seri | Ürün Kodu          | Açıklama                      | Fiyat    |
|---------|--------------------|-------------------------------|----------|
|         | IR10LY-4CO 24 VDC  | 10A 4CO 24 VDC                | 11.00 \$ |
|         | IR10LY-4CO 220 VAC | 10A 4CO 220 VAC               | 12.00 \$ |
|         | IRSLY14A           | 14 PIN RAY MONTAJ RÖLE SOKETİ | 3.50 \$  |



| Aksesuar | Ürün Kodu   | Açıklama                       | Fiyat   |
|----------|-------------|--------------------------------|---------|
|          | IRK20-RED   | 20'Lİ PLC RÖLE KÖPRÜSÜ KIRMIZI | 1.90 \$ |
|          | IRK20-BLUE  | 20'Lİ PLC RÖLE KÖPRÜSÜ MAVİ    | 1.90 \$ |
|          | IRK20-BLACK | 20'Lİ PLC RÖLE KÖPRÜSÜ SİYAH   | 1.90 \$ |
|          | IRL-24 VDC  | 24 VDC IŞIK KONTAĞI            | 1.60 \$ |
|          | IRL-220 VAC | 220 VAC IŞIK KONTAĞI           | 1.60 \$ |





## ANALOG DİJİTAL SAYICI



### Dijital Sayıcı

| Ürün Kodu             | Açıklama                                       | Fiyat |
|-----------------------|------------------------------------------------|-------|
| JDM11-6H 24VAC/DC     | Dijital Counter 24VAC/DC                       | 18 \$ |
| JDM11-6H 220VAC       | Dijital Counter 220VAC                         | 18 \$ |
| JDM11-6H 24VAC/DC NPN | Dijital Counter 24VAC/DC NPN Sensör Bağlantılı | 18 \$ |
| JDM11-6H 220VAC NPN   | Dijital Counter 220VAC NPN Sensör Bağlantılı   | 18 \$ |
| JDM11-6H 24VAC/DC PNP | Dijital Counter 24VAC/DC PNP Sensör Bağlantılı | 18 \$ |
| JDM11-6H 220VAC PNP   | Dijital Counter 220VAC PNP Sensör Bağlantılı   | 18 \$ |

Model numarası: JDM11-6H  
Besleme gerilimi: 220VAC, 24VAC/DC  
Giriş sinyali: İletişim, seviye, sensör  
Maks. Sayma hızı: 30cps

Güç yok bellek: 10 yıl min  
Güç tüketimi: 3VA max  
Sayma hatası:  $\leq 1$   
Sıfırlama süresi:  $\geq 0.5s$

Güç sıfırlama:  $\geq 1s$   
Dielektrik dayanım: 1 dakika için 2000Vac, 50/60Hz  
Yalıtım direnci: 100M $\Omega$  min. at 500 VDC  
Çalışma sıcaklığı: -5 ila 45 ° c



### Analog Sayıcı

| Ürün Kodu       | Açıklama                       | Fiyat |
|-----------------|--------------------------------|-------|
| CSK6-YKW 24VDC  | Analog Counter CSK6-YKW 24VDC  | 19 \$ |
| CSK6-YKW 220VAC | Analog Counter CSK6-YKW 220VAC | 19 \$ |

Model: CSK6-YKW  
Ağırlık: 117g  
Sayım aralığı: 0 ~ 9999  
Voltaj ve güç: 220VAC-24VDC

Sayım hızı: DC saniyede 20 kez, AC saniyede 10 kez  
Gösterge hatası:  $< 1 \times 0.00001$   
Ortam sıcaklığı: -20 ° ~ 50 °

Göreceli sıcaklık:  $\leq 85\%$   
Kurulum yöntemi: panel  
Sıfırlama modu: basma tipi (kilitletli)



### Analog Zaman Rölesi

| Ürün Kodu          | Açıklama                                    | Fiyat    |
|--------------------|---------------------------------------------|----------|
| H3CR-A 100-240VAC  | 0.05 sn-300h 11 PIN Zaman Rölesi 100-240VAC | 21,00 \$ |
| H3CR-A 24VAC/DC    | 0.05 sn-300h 11 PIN Zaman Rölesi 24VAC/DC   | 21,00 \$ |
| H3CR-A8 100-240VAC | 0.05 sn-300h 8 PIN Zaman Rölesi 100-240VAC  | 21,00 \$ |
| H3CR-A8 24VAC/DC   | 0.05 sn-300h 8 PIN Zaman Rölesi 24VAC/DC    | 21,00 \$ |

### Çap 22 mm Potansiyometre Tek Turlu

| Ürün Kodu     | Açıklama    | Fiyat   |
|---------------|-------------|---------|
| LA42DWQ22-2K  | 22mm Potans | 4,80 \$ |
| LA42DWQ22-5K  | 22mm Potans | 4,80 \$ |
| LA42DWQ22-10K | 22mm Potans | 4,80 \$ |





## Geçmeli Buat Klemensler

| Ürün Kodu | Renk    | Anma Gerilimi | Anma Akımı | Kablo Kesiti             | Ebatlar (mm) |      |           | Ambalaj | Birim Fiyat |
|-----------|---------|---------------|------------|--------------------------|--------------|------|-----------|---------|-------------|
|           |         |               |            |                          | En           | Boy  | Yükseklik |         |             |
| EU-202    | Beyaz   | 400V          | 24A        | 0.50-2.5 mm <sup>2</sup> | 9,8          | 16,4 | 5,8       | 200     | 0.089 \$    |
| EU-203    | Turuncu | 400V          | 24A        | 0.50-2.5 mm <sup>2</sup> | 13,9         | 16,4 | 5,8       | 200     | 0.094 \$    |
| EU-204    | Kırmızı | 400V          | 24A        | 0.50-2.5 mm <sup>2</sup> | 17,9         | 16,4 | 5,8       | 100     | 0.110 \$    |
| EU-205    | Sarı    | 400V          | 24A        | 0.50-2.5 mm <sup>2</sup> | 21,9         | 16,4 | 5,8       | 100     | 0.125 \$    |



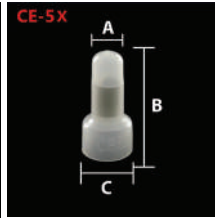
## Çok Amaçlı Klemensler

| Ürün Kodu | Anma Gerilimi | Anma Akımı | Kablo Kesiti             | Ebatlar (mm) |      |           | Ambalaj | Birim Fiyat |
|-----------|---------------|------------|--------------------------|--------------|------|-----------|---------|-------------|
|           |               |            |                          | En           | Boy  | Yükseklik |         |             |
| IPCT-412  | 450V          | 32A        | 0.50-2.5 mm <sup>2</sup> | 13           | 19,4 | 9,6       | 200     | 0.165 \$    |
| IPCT-413  | 450V          | 32A        | 0.50-2.5 mm <sup>2</sup> | 18,6         | 19,4 | 9,6       | 200     | 0.200 \$    |
| IPCT-414  | 450V          | 32A        | 0.50-2.5 mm <sup>2</sup> | 24,2         | 19,4 | 9,6       | 100     | 0.260 \$    |
| IPCT-415  | 450V          | 32A        | 0.50-2.5 mm <sup>2</sup> | 29,8         | 19,4 | 9,6       | 100     | 0.300 \$    |



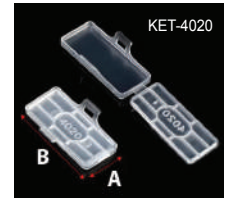
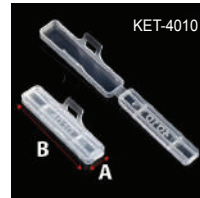
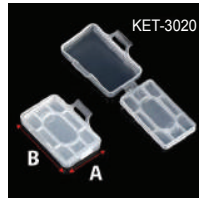
## Kapama Parçası

| Ürün Kodu | Ebatlar (mm) |      |      | Renk  | Ambalaj | Birim Fiyat |
|-----------|--------------|------|------|-------|---------|-------------|
|           | A            | B    | C    |       |         |             |
| CE2X      | 5,1          | 18,3 | 8,6  | Beyaz | 250     | 0.011 \$    |
| CE5X      | 7            | 22,4 | 11,6 | Beyaz | 100     | 0.023 \$    |



## Kablo Bağı Etiket Taşıyıcı

| Ürün Kodu | Ebatlar (mm) |    | Renk  | Ambalaj | Birim Fiyat |
|-----------|--------------|----|-------|---------|-------------|
|           | A            | B  |       |         |             |
| KET-3010  | 10           | 30 | Beyaz | 100     | 0.04 \$     |
| KET-3020  | 20           | 30 | Beyaz | 100     | 0.05 \$     |
| KET-4010  | 10           | 40 | Beyaz | 100     | 0.06 \$     |
| KET-4020  | 20           | 40 | Beyaz | 100     | 0.07 \$     |



## Yapışkanlı Kroşeler

| Gri Kod      | Siyah Kod    | Boy ve Genişlik (mm) | Kutu Adet | Birim Fiyat |
|--------------|--------------|----------------------|-----------|-------------|
| IYPK-G 20x20 | IYPK-S 20x20 | 19x19 mm             | 100       | 0,0187 \$   |
| IYPK-G 30x30 | IYPK-S 30x30 | 28x28 mm             | 100       | 0,0335 \$   |

## İZOLELİ Tek Girişli Yüksükleri

| Sipariş Kodu | KESİT mm <sup>2</sup> | Ebatlar (mm) |    |      |     |      | Renk                                                                              | Kutu Adet | Birim Fiyat |           |
|--------------|-----------------------|--------------|----|------|-----|------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-----------|
|              |                       | F            | L  | W    | B   | C    |                                                                                   |           |             |           |
| VEF 0308     | 0.30 mm <sup>2</sup>  | 8            | 12 | 1,9  | 4,4 | 1,1  |  | Menekşe   | 2000        | 0,0115 \$ |
| VEF 0508     | 0.50 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 2,6  | 6   | 1,3  |  | Beyaz     | 1000        | 0,0049 \$ |
| VEF 7508     | 0.75 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 2,8  | 6,3 | 1,5  |  | Mavi      | 1000        | 0,0049 \$ |
| VEF 1008     | 1.00 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 3,0  | 6,3 | 1,7  |  | Kırmızı   | 1000        | 0,0052 \$ |
| VEF 1508     | 1.50 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 3,5  | 6,3 | 2    |  | Siyah     | 1000        | 0,0058 \$ |
| VEF 2508     | 2.50 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 4,2  | 7,4 | 2,5  |  | Gri       | 500         | 0,0073 \$ |
| VEF 4009     | 4.00 mm <sup>2</sup>  | 10           | 17 | 4,8  | 7,4 | 3,2  |  | Turuncu   | 500         | 0,0097 \$ |
| VEF 6012     | 6.00 mm <sup>2</sup>  | 12           | 20 | 6,3  | 8,5 | 3,9  |  | Yeşil     | 250         | 0,0160 \$ |
| VEF 10-12    | 10.00 mm <sup>2</sup> | 12           | 22 | 7,6  | 8,8 | 4,9  |  | Kahve     | 100         | 0,0240 \$ |
| VEF 16-12    | 16.00 mm <sup>2</sup> | 12           | 24 | 8,8  | 10  | 6,2  |  | Bej       | 100         | 0,0320 \$ |
| VEF 25-16    | 25.00 mm <sup>2</sup> | 16           | 28 | 11,2 | 12  | 7,7  |  | Siyah     | 50          | 0,0650 \$ |
| VEF 35-16    | 35.00 mm <sup>2</sup> | 16           | 30 | 12,7 | 14  | 8,7  |  | Kırmızı   | 40          | 0,0780 \$ |
| VEF 50-20    | 50.00 mm <sup>2</sup> | 20           | 36 | 15   | 16  | 10,9 |  | Mavi      | 20          | 0,1800 \$ |
| VEF 70-21    | 70.00 mm <sup>2</sup> | 21           | 37 | 16   | 17  | 14,3 |  | Sarı      | 15          | 0,2800 \$ |



## İZOLELİ Çift Girişli Yüksükleri

| Sipariş Kodu | KESİT mm <sup>2</sup> | Ebatlar (mm) |    |      |      |     | Renk                                                                                  | Kutu Adet | Birim Fiyat |           |
|--------------|-----------------------|--------------|----|------|------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|-----------|
|              |                       | F            | L  | W    | B    | D   |                                                                                       |           |             |           |
| TEF 0508     | 0.50 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 5    | 6,5  | 1,8 |  | Beyaz     | 1000        | 0,0098 \$ |
| TEF 7508     | 0.75 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 5,5  | 6,7  | 2,1 |  | Mavi      | 500         | 0,0110 \$ |
| TEF 1008     | 1.00 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 5,5  | 7,1  | 2,4 |  | Kırmızı   | 500         | 0,0117 \$ |
| TEF 1508     | 1.50 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 6,4  | 7,5  | 2,6 |  | Siyah     | 500         | 0,0130 \$ |
| TEF 2510     | 2.50 mm <sup>2</sup>  | 10           | 14 | 8    | 8,5  | 3,3 |  | Gri       | 250         | 0,0260 \$ |
| TEF 4012     | 4.00 mm <sup>2</sup>  | 12           | 17 | 8    | 11,1 | 4,2 |  | Turuncu   | 200         | 0,0300 \$ |
| TEF 6012     | 6.00 mm <sup>2</sup>  | 14           | 20 | 9,5  | 12,1 | 5,3 |  | Yeşil     | 100         | 0,0335 \$ |
| TEF 10-14    | 10.00 mm <sup>2</sup> | 14           | 27 | 12,6 | 12,6 | 6,9 |  | Kahve     | 50          | 0,0510 \$ |
| TEF 16-14    | 16.00 mm <sup>2</sup> | 14           | 31 | 19,0 | 17,3 | 8,7 |  | Bej       | 50          | 0,0640 \$ |

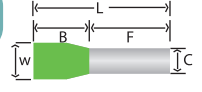


Tüm kutularda askı yöntemiyle stoklama yapılabilme avantajı !



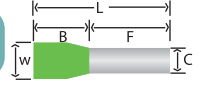
### İZOLELİ Tek Girişli Yüksükleri

| Sipariş Kodu | KESİT mm <sup>2</sup> | Ebatlar (mm) |    |      |     |      | Renk    | Kutu Adet | Birim Fiyat |
|--------------|-----------------------|--------------|----|------|-----|------|---------|-----------|-------------|
|              |                       | F            | L  | W    | B   | C    |         |           |             |
| VEA 0308     | 0.30 mm <sup>2</sup>  | 8            | 12 | 1,9  | 4,4 | 1,1  | Turkuaz | 2000      | 0,0115 \$   |
| VEA 0508     | 0.50 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 2,6  | 6   | 1,3  | Turuncu | 1000      | 0,0049 \$   |
| VEA 7508     | 0.75 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 2,8  | 6,3 | 1,5  | Beyaz   | 1000      | 0,0049 \$   |
| VEA 1008     | 1.00 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 3,0  | 6,3 | 1,7  | Sarı    | 1000      | 0,0052 \$   |
| VEA 1508     | 1.50 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 3,5  | 6,3 | 2    | Kırmızı | 1000      | 0,0058 \$   |
| VEA 2508     | 2.50 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 4,2  | 7,4 | 2,5  | Mavi    | 500       | 0,0073 \$   |
| VEA 4009     | 4.00 mm <sup>2</sup>  | 10           | 17 | 4,8  | 7,4 | 3,2  | Gri     | 500       | 0,0097 \$   |
| VEA 6012     | 6.00 mm <sup>2</sup>  | 12           | 20 | 6,3  | 8,5 | 3,9  | Siyah   | 250       | 0,0160 \$   |
| VEA 10-12    | 10.00 mm <sup>2</sup> | 12           | 22 | 7,6  | 8,8 | 4,9  | Bej     | 100       | 0,0240 \$   |
| VEA 16-12    | 16.00 mm <sup>2</sup> | 12           | 24 | 8,8  | 10  | 6,2  | Yeşil   | 100       | 0,0320 \$   |
| VEA 25-16    | 25.00 mm <sup>2</sup> | 16           | 28 | 11,2 | 12  | 7,7  | Kahve   | 50        | 0,0650 \$   |
| VEA 35-16    | 35.00 mm <sup>2</sup> | 16           | 30 | 12,7 | 14  | 8,7  | Bej     | 40        | 0,0780 \$   |
| VEA 50-20    | 50.00 mm <sup>2</sup> | 20           | 36 | 15   | 16  | 10,9 | Yeşil   | 20        | 0,1800 \$   |



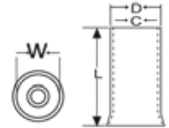
### İZOLELİ Çift Girişli Yüksükleri

| Sipariş Kodu | KESİT mm <sup>2</sup> | Ebatlar (mm) |    |      |      |     | Renk    | Kutu Adet | Birim Fiyat |
|--------------|-----------------------|--------------|----|------|------|-----|---------|-----------|-------------|
|              |                       | F            | L  | W    | B    | D   |         |           |             |
| TEA 0508     | 0.50 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 5    | 6,5  | 1,8 | Turuncu | 1000      | 0,0098 \$   |
| TEA 7508     | 0.75 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 5,5  | 6,7  | 2,1 | Beyaz   | 500       | 0,0110 \$   |
| TEA 1008     | 1.00 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 5,5  | 7,1  | 2,4 | Sarı    | 500       | 0,0117 \$   |
| TEA 1508     | 1.50 mm <sup>2</sup>  | 8            | 14 | 6,4  | 7,5  | 2,6 | Kırmızı | 500       | 0,0130 \$   |
| TEA 2510     | 2.50 mm <sup>2</sup>  | 10           | 14 | 8    | 8,5  | 3,3 | Mavi    | 250       | 0,0260 \$   |
| TEA 4012     | 4.00 mm <sup>2</sup>  | 12           | 17 | 8    | 11,1 | 4,2 | Gri     | 200       | 0,0300 \$   |
| TEA 6012     | 6.00 mm <sup>2</sup>  | 14           | 20 | 9,5  | 12,1 | 5,3 | Siyah   | 100       | 0,0335 \$   |
| TEA 10-14    | 10.00 mm <sup>2</sup> | 14           | 27 | 12,6 | 12,6 | 6,9 | Bej     | 50        | 0,0510 \$   |
| TEA 16-14    | 16.00 mm <sup>2</sup> | 14           | 31 | 19,0 | 17,3 | 8,7 | Yeşil   | 50        | 0,0640 \$   |



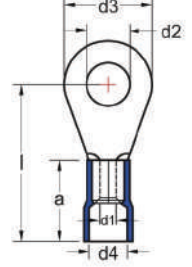
### İZOLESİZ Kablo Yüksükleri

| Ürün Kodu            | Kablo Kesit (mm <sup>2</sup> ) | Ebatlar |      |      |      | Kutu Adet | Birim Fiyat |
|----------------------|--------------------------------|---------|------|------|------|-----------|-------------|
|                      |                                | L       | W    | D    | C    |           |             |
| IY-0.50              | 0.50 mm <sup>2</sup>           | 10      | 2.1  | 1.3  | 1.0  | 2.000     | 0,0066 \$   |
| IY-0.75              | 0.75 mm <sup>2</sup>           | 10      | 2.3  | 1.5  | 1.2  | 1.000     | 0,0066 \$   |
| IY-1.00              | 1.00 mm <sup>2</sup>           | 10      | 2.5  | 1.7  | 1.4  | 1.000     | 0,0066 \$   |
| IY-1.50              | 1.50 mm <sup>2</sup>           | 10      | 2.8  | 2.0  | 1.7  | 1.000     | 0,0074 \$   |
| IY-2.50              | 2.50 mm <sup>2</sup>           | 12      | 3.4  | 2.5  | 2.2  | 1.000     | 0,0102 \$   |
| IY-4.00              | 4.00 mm <sup>2</sup>           | 12      | 4.0  | 3.2  | 2.8  | 1.000     | 0,0140 \$   |
| IY-6.00              | 6.00 mm <sup>2</sup>           | 12      | 4.7  | 3.9  | 3.5  | 500       | 0,0184 \$   |
| IY-10.0              | 10.0 mm <sup>2</sup>           | 15      | 5.8  | 4.9  | 4.5  | 250       | 0,0300 \$   |
| IY-16.0              | 16.0 mm <sup>2</sup>           | 15      | 7.5  | 6.2  | 5.8  | 250       | 0,0410 \$   |
| IY-25.0              | 25.0 mm <sup>2</sup>           | 16      | 9.1  | 7.9  | 7.5  | 100       | 0,0620 \$   |
| IY-35.0              | 35.0 mm <sup>2</sup>           | 16      | 10.2 | 8.7  | 8.3  | 100       | 0,0680 \$   |
| IY-50.0 <sup>2</sup> | 50.0 mm <sup>2</sup>           | 22      | 12.7 | 10.9 | 10.3 | 50        | 0,1550 \$   |



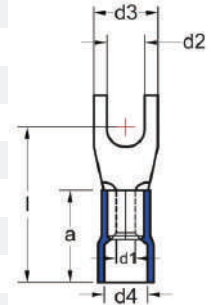
## Yuvarlak Tip İzoleli Kablo Uçları

| Sipariş Kodu | Kablo Kesiti | Civata Ölçüsü | Ebatlar (mm) |    |      |      | Kutu Adet | Birim Fiyat |
|--------------|--------------|---------------|--------------|----|------|------|-----------|-------------|
|              |              |               | D4           | A  | D2   | L    |           |             |
| RV1.25-3     | 0.50-1.50 mm | M3            | 4            | 10 | 3,2  | 16   | 200       | 0,0230 \$   |
| RV1.25-4     |              | M4            | 4            | 10 | 4,3  | 17   | 200       | 0,0260 \$   |
| RV1.25-5     |              | M5            | 4            | 10 | 5,3  | 18   | 200       | 0,0290 \$   |
| RV1.25-6     |              | M6            | 4            | 10 | 6,5  | 22   | 200       | 0,0370 \$   |
| RV 2-3       | 1.50-2.50 mm | M3            | 4,5          | 10 | 3,2  | 16   | 200       | 0,0250 \$   |
| RV 2-4       |              | M4            | 4,5          | 10 | 4,3  | 17   | 200       | 0,0310 \$   |
| RV 2-5       |              | M5            | 4,5          | 10 | 5,3  | 19   | 200       | 0,0330 \$   |
| RV 2-6       |              | M6            | 4,5          | 10 | 6,5  | 21   | 200       | 0,0410 \$   |
| RV 2-8       | 4.0-6.0 mm   | M8            | 4,5          | 10 | 8,4  | 22   | 200       | 0,0420 \$   |
| RV 2-10      |              | M10           | 4,5          | 10 | 10,5 | 22   | 200       | 0,0470 \$   |
| RV 5.5-4     |              | M4            | 6,3          | 13 | 4,3  | 21   | 100       | 0,0580 \$   |
| RV 5.5-5     |              | M5            | 6,3          | 13 | 5,3  | 22   | 100       | 0,0620 \$   |
| RV 5.5-6     | 6.0-10.0 mm  | M6            | 6,3          | 13 | 6,5  | 22,5 | 100       | 0,0680 \$   |
| RV 5.5-8     |              | M8            | 6,3          | 13 | 8,4  | 26   | 100       | 0,0950 \$   |
| RV 5.5-10    |              | M10           | 6,3          | 13 | 10,5 | 28   | 100       | 0,0960 \$   |
| RV 5.5-12    |              | M12           | 6,3          | 13 | 13,0 | 28   | 100       | 0,1000 \$   |
| RV 8-6       | 6.0-10.0 mm  | M6            | 6,3          | 13 | 6,5  | 22,5 | 50        | 0,1600 \$   |
| RV 8-8       |              | M8            | 6,3          | 13 | 8,4  | 26   | 50        | 0,2000 \$   |



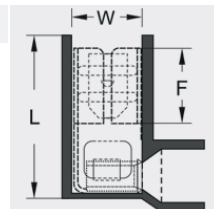
## Çatal Tip İzoleli Kablo Uçları

| Sipariş Kodu | Kablo Kesiti | Civata Ölçüsü | Ebatlar (mm) |    |      |    | Kutu Adet | Birim Fiyat |
|--------------|--------------|---------------|--------------|----|------|----|-----------|-------------|
|              |              |               | D4           | A  | D2   | L  |           |             |
| SV 1.25-3    | 0.50-1.50 mm | M3            | 4            | 10 | 3,2  | 16 | 200       | 0,0230 \$   |
| SV 1.25-4    |              | M4            | 4            | 10 | 4,3  | 17 | 200       | 0,0230 \$   |
| SV 1.25-5    |              | M5            | 4            | 10 | 5,3  | 18 | 200       | 0,0270 \$   |
| SV 1.25-6    |              | M6            | 4            | 10 | 6,5  | 20 | 200       | 0,0290 \$   |
| SV 2-3       | 1.50-2.50 mm | M3            | 4,5          | 10 | 3,2  | 18 | 200       | 0,0260 \$   |
| SV 2-4       |              | M4            | 4,5          | 10 | 4,3  | 17 | 200       | 0,0270 \$   |
| SV 2-5       |              | M5            | 4,5          | 10 | 5,3  | 19 | 200       | 0,0300 \$   |
| SV 2-6       |              | M6            | 4,5          | 10 | 6,5  | 21 | 200       | 0,0330 \$   |
| SV 5.5-4     | 4.0-6.0 mm   | M4            | 4,5          | 10 | 8,4  | 22 | 100       | 0,0600 \$   |
| SV 5.5-5     |              | M5            | 4,5          | 10 | 10,5 | 22 | 100       | 0,0610 \$   |
| SV 5.5-6     |              | M6            | 4,5          | 10 | 13,0 | 25 | 100       | 0,0620 \$   |
| SV 5.5-8     |              | M8            | 6,3          | 13 | 14,3 | 21 | 100       | 0,0800 \$   |



## Tam İzoleli Polyamid Bayrak Tip Terminaller

| Sipariş Kodu   | Kablo Kesiti | Renk    | Ebatlar (mm) |     |    | Kutu Adet | Birim Fiyat |
|----------------|--------------|---------|--------------|-----|----|-----------|-------------|
|                |              |         | W            | F   | L  |           |             |
| FLDNY 1.25-250 | 0.8x6.35     | Kırmızı | 6.6          | 7.6 | 16 | 100       | 0,0750 \$   |
| FLDNY 2-250    | 0.8x6.35     | Mavi    | 6.6          | 7.6 | 16 | 100       | 0,0750 \$   |



Sipariş Kodu

Kablo Kesiti

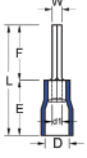
Kutu Adet

Birim Fiyat

## İğne Tip İzoleli Kablo Uçları

Ebatlar (mm)

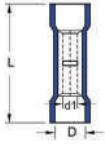
|                    |              | W   | E  | F  | D   | L    |     |           |
|--------------------|--------------|-----|----|----|-----|------|-----|-----------|
| <b>PTV 1.25-10</b> | 0.50-1.50 mm | 1,9 | 10 | 10 | 4   | 19   | 200 | 0,0270 \$ |
| <b>PTV 2-10</b>    | 1.50-2.50 mm | 1,9 | 10 | 12 | 4,5 | 21,8 | 200 | 0,0290 \$ |
| <b>PTV 5.50-12</b> | 4.0-6.0 mm   | 2,8 | 27 | 14 | 6,4 | 27   | 100 | 0,0700 \$ |



## Ek Mufları İzoleli Kablo Uçları

Ebatlar (mm)

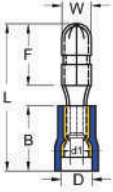
|                |              | L    | D   | D1  |     |           |  |  |
|----------------|--------------|------|-----|-----|-----|-----------|--|--|
| <b>BV 1.25</b> | 0.50-1.50 mm | 24,6 | 4   | 1,7 | 200 | 0,0390 \$ |  |  |
| <b>BV 2</b>    | 1.50-2.50 mm | 24,6 | 4,5 | 2,3 | 200 | 0,0430 \$ |  |  |
| <b>BV 5.50</b> | 4.0-6.0 mm   | 26,5 | 6,3 | 3,4 | 100 | 0,0650 \$ |  |  |



## Erkek Terminaller İzoleli Kablo Uçları

Ebatlar (mm)

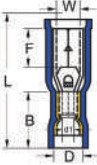
|                     |              | W   | B    | F   | D   | L    |     |           |
|---------------------|--------------|-----|------|-----|-----|------|-----|-----------|
| <b>MPD 1.25-156</b> | 0.50-1.50 mm | 4,5 | 10,5 | 8,5 | 3,8 | 21,5 | 200 | 0,0300 \$ |
| <b>MPD 2-156</b>    | 1.50-2.50 mm | 5   | 10,5 | 8,5 | 4,7 | 21,2 | 200 | 0,0320 \$ |



## Dişi Terminaller İzoleli Kablo Uçları

Ebatlar (mm)

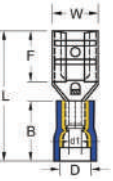
|                     |              | W   | B    | F   | D   | L    |     |           |
|---------------------|--------------|-----|------|-----|-----|------|-----|-----------|
| <b>FRD 1.25-156</b> | 0.50-1.50 mm | 3,9 | 10,5 | 8,5 | 3,8 | 23,3 | 200 | 0,0400 \$ |
| <b>FRD 2-156</b>    | 1.50-2.50 mm | 4,9 | 10,5 | 8,5 | 4,7 | 23,3 | 200 | 0,0450 \$ |



## Dişi Faston Tip İzoleli Kablo Uçları

Ebatlar (mm)

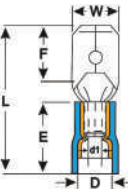
|                     |              | W   | B    | F   | D   | L    |     |           |
|---------------------|--------------|-----|------|-----|-----|------|-----|-----------|
| <b>FDD 1.25-187</b> | 0.50-1.50 mm | 5   | 10,5 | 6,4 | 3,8 | 19,4 | 200 | 0,0260 \$ |
| <b>FDD 1.25-250</b> | 0.50-1.50 mm | 5   | 10,5 | 7,4 | 3,8 | 19,4 | 200 | 0,0330 \$ |
| <b>FDD 2-187</b>    | 1.50-2.50 mm | 5   | 10,5 | 6,4 | 4,7 | 19,4 | 200 | 0,0260 \$ |
| <b>FDD 2-250</b>    | 1.50-2.50 mm | 6,6 | 10,5 | 7,5 | 4,7 | 22,5 | 200 | 0,0330 \$ |
| <b>FDD 5.50-250</b> | 4.0-6.0 mm   | 6,6 | 13   | 7,5 | 6,2 | 23,3 | 100 | 0,0450 \$ |



## Erkek Faston Tip İzoleli Kablo Uçları

Ebatlar (mm)

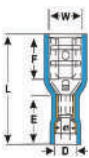
|                     |              | W    | E    | F   | D   | L    |     |           |
|---------------------|--------------|------|------|-----|-----|------|-----|-----------|
| <b>MDD 1.25-187</b> | 0.50-1.50 mm | 4,8  | 10,5 | 6,7 | 3,8 | 17,2 | 200 | 0,0270 \$ |
| <b>MDD 1.25-250</b> | 0.50-1.50 mm | 6,35 | 10,5 | 6,7 | 3,8 | 17,2 | 200 | 0,0350 \$ |
| <b>MDD 2-187</b>    | 1.50-2.50 mm | 4,8  | 10,5 | 6,7 | 4,7 | 17,2 | 200 | 0,0290 \$ |
| <b>MDD 2-250</b>    | 1.50-2.50 mm | 6,6  | 10,5 | 7,5 | 4,7 | 22,5 | 200 | 0,0310 \$ |
| <b>MDD 5.50-250</b> | 4.0-6.0 mm   | 6,35 | 13   | 7,7 | 6,2 | 20,7 | 100 | 0,0470 \$ |



## Tam İzoleli Dişi Faston Kablo Uçları

Ebatlar (mm)

|                      |              | W   | E    | F   | D   | L    |     |           |
|----------------------|--------------|-----|------|-----|-----|------|-----|-----------|
| <b>FDDF 1.25-187</b> | 0.50-1.50 mm | 5   | 10,5 | 6,4 | 3,8 | 20,5 | 200 | 0,0400 \$ |
| <b>FDDF 1.25-250</b> | 0.50-1.50 mm | 6,6 | 10,5 | 6,4 | 3,8 | 20,5 | 200 | 0,0450 \$ |
| <b>FDDF 2-187</b>    | 1.50-2.50 mm | 5   | 10,5 | 6,4 | 4,7 | 20,2 | 200 | 0,0450 \$ |
| <b>FDDF 2-250</b>    | 1.50-2.50 mm | 6,6 | 10,5 | 7,5 | 4,7 | 22,5 | 100 | 0,0450 \$ |
| <b>FDDF 5.50-250</b> | 4.0-6.0 mm   | 6,6 | 12,5 | 7,5 | 6,2 | 24,2 | 100 | 0,0720 \$ |





| Sipariş Kodu         | Kablo Kesiti     | Kutu Adet | Birim Fiyat |
|----------------------|------------------|-----------|-------------|
| AUTO TERMINAL 2,8A   | IF1/2D-Dişi      | 300       | 0,0120 \$   |
| AUTO TERMINAL 4,8A   | IF1D SMALL-Dişi  | 300       | 0,0200 \$   |
| AUTO TERMINAL 6,3A   | IF1D-Dişi        | 300       | 0,0500 \$   |
| AUTO TERMINAL 2,8B   | IF1/2E-ERKEK     | 300       | 0,0100 \$   |
| AUTO TERMINAL 4,8B   | IF1E SMALL-ERKEK | 300       | 0,0150 \$   |
| AUTO TERMINAL 6,3B   | IF1E-ERKEK       | 300       | 0,0210 \$   |
| INSULATE SLEEVE 2,8A | KILIF            | 300       | 0,008 \$    |
| INSULATE SLEEVE 4,8A | KILIF            | 300       | 0,009 \$    |
| INSULATE SLEEVE 6,3A | KILIF            | 300       | 0,010 \$    |

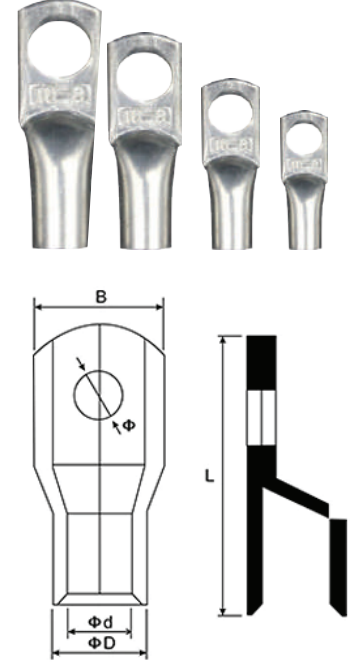
|             |                 |     |           |
|-------------|-----------------|-----|-----------|
| SNB 2-3     | 1,50-2,50<br>MM | 500 | 0,0200 \$ |
| SNB 2-4     |                 | 500 | 0,0200 \$ |
| SNB 2-5     |                 | 500 | 0,0250 \$ |
| SNB 2-6     |                 | 500 | 0,0300 \$ |
| SNB 5,5-4   | 4,00-6,00<br>MM | 250 | 0,0420 \$ |
| SNB 5,5-5   |                 | 250 | 0,0430 \$ |
| SNB 5,5-6   |                 | 250 | 0,0435 \$ |
| SNB 5,5-8   |                 | 250 | 0,0640 \$ |
| RNB 1,25-3  | 0,50-1,50<br>MM | 500 | 0,0173 \$ |
| RNB 1,25-4S |                 | 500 | 0,0180 \$ |
| RNB 1,25-5S |                 | 500 | 0,0200 \$ |
| RNB 1,25-6  |                 | 500 | 0,0310 \$ |
| RNB 2-3     | 1,50-2,50<br>MM | 500 | 0,0200 \$ |
| RNB 2-4S    |                 | 500 | 0,0200 \$ |
| RNB 2-5S    |                 | 500 | 0,0240 \$ |
| RNB 2-6     |                 | 500 | 0,0340 \$ |
| RNB 5,5-4   | 4,00-6,00<br>MM | 250 | 0,0600 \$ |
| RNB 5,5-5S  |                 | 250 | 0,0600 \$ |
| RNB 5,5-6   |                 | 250 | 0,0700 \$ |
| RNB 5,5-8   |                 | 250 | 0,0800 \$ |
| RNB 5,5-10  |                 | 100 | 0,0800 \$ |
| RNB 5,5-12  |                 | 100 | 0,0860 \$ |

## EK MUFLAR



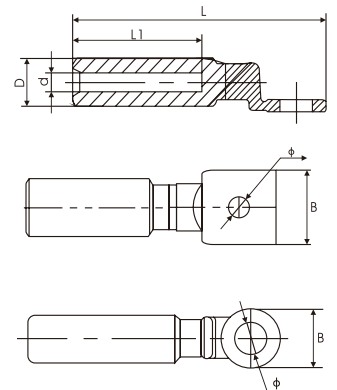
| Ürün Kodu | Kablo Kesiti<br>mm <sup>2</sup> | Ebatlar (mm) |      |      | Ambalaj Miktarı<br>(Ad.) | Birim Fiyat |
|-----------|---------------------------------|--------------|------|------|--------------------------|-------------|
|           |                                 | d1           | d2   | d3   |                          |             |
| GTY-10    | 10 mm <sup>2</sup>              | 4,8          | 6,8  | 30,0 | 500                      | 0,22 \$     |
| GTY-16    | 16 mm <sup>2</sup>              | 5,5          | 7,5  | 35,0 | 500                      | 0,24 \$     |
| GTY-25    | 25 mm <sup>2</sup>              | 7,0          | 9,0  | 40,0 | 350                      | 0,40 \$     |
| GTY-35    | 35 mm <sup>2</sup>              | 8,2          | 10,5 | 45,0 | 300                      | 0,55 \$     |
| GTY-50    | 50 mm <sup>2</sup>              | 9,8          | 12,5 | 50,0 | 150                      | 0,80 \$     |
| GTY-70    | 70 mm <sup>2</sup>              | 11,5         | 14,5 | 55,0 | 100                      | 1,15 \$     |
| GTY-95    | 95 mm <sup>2</sup>              | 13,5         | 17,5 | 60,0 | 100                      | 1,85 \$     |
| GTY-120   | 120 mm <sup>2</sup>             | 15,0         | 19,5 | 65,0 | 50                       | 2,50 \$     |
| GTY-150   | 150 mm <sup>2</sup>             | 16,5         | 21,0 | 70,0 | 40                       | 3,40 \$     |
| GTY-185   | 185 mm <sup>2</sup>             | 18,5         | 23,5 | 75,0 | 30                       | 5,30 \$     |
| GTY-240   | 240 mm <sup>2</sup>             | 21,0         | 26,5 | 80,0 | 20                       | 6,30 \$     |
| GTY-300   | 300 mm <sup>2</sup>             | 24,0         | 30,0 | 95,0 | 15                       | 10,50 \$    |

| Sipariş Kodu       | Kablo Kesiti | ø    | D    | d    | L    | Kutu Adet | Birim Fiyat |
|--------------------|--------------|------|------|------|------|-----------|-------------|
| <b>YENİ</b> JG6-5  | 6            | 5,2  | 5,5  | 3,8  | 24   | 1000      | 0,160 \$    |
| JG6-6              | 6            | 6,2  | 5,5  | 3,8  | 24   | 1000      | 0,160 \$    |
| <b>YENİ</b> JG10-5 | 10           | 5,2  | 6,8  | 4,8  | 5,5  | 1000      | 0,170 \$    |
| JG10-6             | 10           | 6,2  | 6,8  | 4,8  | 5,5  | 1000      | 0,170 \$    |
| JG10-8             | 10           | 8,2  | 6,8  | 4,8  | 5,5  | 1000      | 0,170 \$    |
| JG16-6             | 16           | 6,2  | 7,5  | 5,5  | 30,5 | 600       | 0,210 \$    |
| JG16-8             | 16           | 8,2  | 7,5  | 5,5  | 30,5 | 600       | 0,210 \$    |
| JG16-10            | 16           | 10,5 | 7,5  | 5,5  | 30,5 | 600       | 0,210 \$    |
| JG25-6             | 25           | 6,2  | 9,0  | 7,0  | 34   | 400       | 0,310 \$    |
| JG25-8             | 25           | 8,2  | 9,0  | 7,0  | 34   | 400       | 0,310 \$    |
| JG25-10            | 25           | 10,5 | 9,0  | 7,0  | 34   | 400       | 0,310 \$    |
| JG35-8             | 35           | 8,2  | 10,5 | 8,2  | 38   | 200       | 0,450 \$    |
| JG35-10            | 35           | 10,5 | 10,5 | 8,2  | 38   | 200       | 0,450 \$    |
| JG50-8             | 50           | 8,2  | 12,5 | 9,8  | 45   | 200       | 0,630 \$    |
| JG50-10            | 50           | 10,5 | 12,5 | 9,8  | 45   | 200       | 0,630 \$    |
| JG70-10            | 70           | 10,5 | 14,5 | 11,5 | 50   | 100       | 0,940 \$    |
| JG70-12            | 70           | 12,5 | 14,5 | 11,5 | 50   | 100       | 0,940 \$    |
| JG95-10            | 95           | 10,5 | 17,5 | 13,8 | 55,5 | 100       | 1,430 \$    |
| JG95-12            | 95           | 12,5 | 17,5 | 13,8 | 55,5 | 100       | 1,430 \$    |
| JG120-12           | 120          | 12,5 | 19,5 | 15,5 | 63   | 50        | 2,160 \$    |
| JG120-16           | 120          | 16,5 | 19,5 | 15,5 | 63   | 50        | 2,160 \$    |
| JG150-12           | 150          | 12,5 | 21   | 16,5 | 71   | 50        | 3,200 \$    |
| JG150-16           | 150          | 16,5 | 21   | 16,5 | 71   | 50        | 3,200 \$    |
| JG185-14           | 185          | 15   | 23,5 | 18,8 | 78   | 40        | 5,100 \$    |
| JG185-16           | 185          | 16,5 | 23,5 | 18,8 | 78   | 40        | 5,100 \$    |
| JG240-16           | 240          | 16,5 | 26,5 | 21   | 92   | 30        | 6,300 \$    |



## BiMetal (Al-Cu) Kablo Pabucu

| Ürün Kodu | Kablo Kesit         | Delik Çapı Ø | Boyutlar (mm) |    |    |     |      | Kutu Adet | Birim Fiyatı |
|-----------|---------------------|--------------|---------------|----|----|-----|------|-----------|--------------|
|           |                     |              | d             | D  | l1 | L   | B    |           |              |
| DTL2-16   | 16 mm <sup>2</sup>  | M10          | 5.5           | 16 | 43 | 85  | 21   | 100       | 1,70 \$      |
| DTL2-25   | 25 mm <sup>2</sup>  | M10          | 6.5           | 16 | 43 | 85  | 21   | 100       | 1,70 \$      |
| DTL2-35   | 35 mm <sup>2</sup>  | M10          | 8.0           | 16 | 43 | 85  | 21   | 100       | 1,70 \$      |
| DTL2-50   | 50 mm <sup>2</sup>  | M12          | 9.0           | 20 | 43 | 90  | 25.6 | 50        | 2,35 \$      |
| DTL2-70   | 70 mm <sup>2</sup>  | M12          | 11.0          | 20 | 43 | 90  | 25.6 | 50        | 2,35 \$      |
| DTL2-95   | 95 mm <sup>2</sup>  | M12          | 12.5          | 20 | 43 | 90  | 25.6 | 50        | 2,35 \$      |
| DTL2-120  | 120 mm <sup>2</sup> | M12          | 13.7          | 25 | 59 | 115 | 30   | 30        | 4,00 \$      |
| DTL2-150  | 150 mm <sup>2</sup> | M12          | 15.5          | 25 | 59 | 115 | 30   | 30        | 4,00 \$      |
| DTL2-185  | 185 mm <sup>2</sup> | M12          | 17.0          | 32 | 60 | 122 | 35   | 20        | 6,70 \$      |
| DTL2-240  | 240 mm <sup>2</sup> | M12          | 19.5          | 32 | 60 | 122 | 35   | 20        | 6,70 \$      |
| DTL2-300  | 300 mm <sup>2</sup> | M12          | 23.5          | 34 | 65 | 127 | 35   | 15        | 7,95 \$      |
| DTL2-400  | 400 mm <sup>2</sup> | M16          | 26.0          | 40 | 90 | 160 | 36   | 9         | 11,95 \$     |



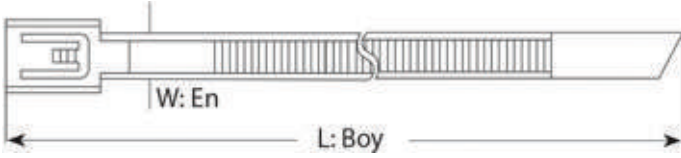


| Sipariş Kodu  | Uzunluk (mm) | En (mm) | Renk  | Açılma Mukavemeti (kg) | Kutu Adeti | Birim Fiyat |
|---------------|--------------|---------|-------|------------------------|------------|-------------|
| BQLS 100x2,5  | 100          | 2,5     | Beyaz | 8                      | 1000       | 0,0041 \$   |
| BQLS 150x2,5  | 150          | 2,5     | Beyaz | 8                      | 1000       | 0,0065 \$   |
| BQLS 200x2,5  | 200          | 2,5     | Beyaz | 8                      | 100        | 0,0090 \$   |
| BQLS 150x3,6  | 150          | 3,6     | Beyaz | 18                     | 100        | 0,0105 \$   |
| BQLS 200x3,6  | 200          | 3,6     | Beyaz | 18                     | 100        | 0,0140 \$   |
| BQLS 250x3,6  | 250          | 3,6     | Beyaz | 18                     | 100        | 0,0165 \$   |
| BQLS 300x3,6  | 300          | 3,6     | Beyaz | 18                     | 100        | 0,0210 \$   |
| BQLS 370x3,7  | 370          | 3,8     | Beyaz | 18                     | 100        | 0,0265 \$   |
| BQLS 200x4,8  | 200          | 4,8     | Beyaz | 22                     | 100        | 0,0195 \$   |
| BQLS 250x4,8  | 250          | 4,8     | Beyaz | 22                     | 100        | 0,0240 \$   |
| BQLS 300x4,8  | 300          | 4,8     | Beyaz | 22                     | 100        | 0,0290 \$   |
| BQLS 370x4,8  | 370          | 4,8     | Beyaz | 22                     | 100        | 0,0340 \$   |
| BQLS 450x4,8  | 450          | 4,8     | Beyaz | 22                     | 100        | 0,0410 \$   |
| BQLS 500x4,8  | 500          | 4,8     | Beyaz | 22                     | 100        | 0,0450 \$   |
| BQLS 300x7,6  | 300          | 7,6     | Beyaz | 55                     | 100        | 0,0600 \$   |
| BQLS 400x7,6  | 400          | 7,6     | Beyaz | 55                     | 100        | 0,0725 \$   |
| BQLS 450x7,6  | 450          | 7,6     | Beyaz | 55                     | 100        | 0,0800 \$   |
| BQLS 500x7,6  | 500          | 7,6     | Beyaz | 55                     | 100        | 0,0950 \$   |
| BQLS 610x7,6  | 610          | 7,6     | Beyaz | 55                     | 100        | 0,1200 \$   |
| BQLS 750x7,6  | 750          | 7,6     | Beyaz | 55                     | 100        | 0,1650 \$   |
| BQLS 610x9,0  | 610          | 9,0     | Beyaz | 80                     | 100        | 0,1700 \$   |
| BQLS 720x9,0  | 710          | 9,0     | Beyaz | 80                     | 100        | 0,1800 \$   |
| BQLS 800x9,0  | 780          | 9,0     | Beyaz | 80                     | 100        | 0,2300 \$   |
| BQLS 900x9,0  | 920          | 9,0     | Beyaz | 80                     | 100        | 0,3000 \$   |
| BQLS 1200x9,0 | 1200         | 9,0     | Beyaz | 80                     | 100        | 0,4500 \$   |



| Sipariş Kodu  | Uzunluk (mm) | En (mm) | Renk  | Açılma Mukavemeti (kg) | Kutu Adeti | Birim Fiyat |
|---------------|--------------|---------|-------|------------------------|------------|-------------|
| SQSL 100x2,5  | 100          | 2,5     | Siyah | 8                      | 1000       | 0,0041 \$   |
| SQSL 150x2,5  | 150          | 2,5     | Siyah | 8                      | 1000       | 0,0065 \$   |
| SQSL 200x2,5  | 200          | 2,5     | Siyah | 8                      | 100        | 0,0090 \$   |
| SQSL 150x3,6  | 150          | 3,6     | Siyah | 18                     | 100        | 0,0105 \$   |
| SQSL 200x3,6  | 200          | 3,6     | Siyah | 18                     | 100        | 0,0140 \$   |
| SQSL 250x3,6  | 250          | 3,6     | Siyah | 18                     | 100        | 0,0165 \$   |
| SQSL 300x3,6  | 300          | 3,6     | Siyah | 18                     | 100        | 0,0210 \$   |
| SQSL 370x3,7  | 370          | 3,8     | Siyah | 18                     | 100        | 0,0265 \$   |
| SQSL 200x4,8  | 200          | 4,8     | Siyah | 22                     | 100        | 0,0195 \$   |
| SQSL 250x4,8  | 250          | 4,8     | Siyah | 22                     | 100        | 0,0240 \$   |
| SQSL 300x4,8  | 300          | 4,8     | Siyah | 22                     | 100        | 0,0290 \$   |
| SQSL 370x4,8  | 370          | 4,8     | Siyah | 22                     | 100        | 0,0340 \$   |
| SQSL 450x4,8  | 450          | 4,8     | Siyah | 22                     | 100        | 0,0410 \$   |
| SQSL 500x4,8  | 500          | 4,8     | Siyah | 22                     | 100        | 0,0450 \$   |
| SQSL 300x7,6  | 300          | 7,6     | Siyah | 55                     | 100        | 0,0600 \$   |
| SQSL 400x7,6  | 400          | 7,6     | Siyah | 55                     | 100        | 0,0725 \$   |
| SQSL 450x7,6  | 450          | 7,6     | Siyah | 55                     | 100        | 0,0800 \$   |
| SQSL 500x7,6  | 500          | 7,6     | Siyah | 55                     | 100        | 0,0950 \$   |
| SQSL 610x7,6  | 610          | 7,6     | Siyah | 55                     | 100        | 0,1200 \$   |
| SQSL 750x7,6  | 750          | 7,6     | Siyah | 55                     | 100        | 0,1650 \$   |
| SQSL 610x9,0  | 610          | 9,0     | Siyah | 80                     | 100        | 0,1700 \$   |
| SQSL 720x9,0  | 710          | 9,0     | Siyah | 80                     | 100        | 0,1800 \$   |
| SQSL 800x9,0  | 780          | 9,0     | Siyah | 80                     | 100        | 0,2300 \$   |
| SQSL 900x9,0  | 920          | 9,0     | Siyah | 80                     | 100        | 0,3000 \$   |
| SQSL 1200x9,0 | 1200         | 9,0     | Siyah | 80                     | 100        | 0,4500 \$   |

| Sipariş Kodu | Uzunluk (mm) | En (mm) | Renk  | Açılma Mukavemeti (kg) | Ambalaj | Birim Fiyat |
|--------------|--------------|---------|-------|------------------------|---------|-------------|
| MQLS 150*4,6 | 150          | 4.6     | Metal | 55                     | 100     | 0.065 \$    |
| MQLS 200*4,6 | 200          | 4.6     | Metal | 55                     | 100     | 0.074 \$    |
| MQLS 250*4,6 | 250          | 4.6     | Metal | 55                     | 100     | 0.085 \$    |
| MQLS 300*4,6 | 300          | 4.6     | Metal | 55                     | 100     | 0.090 \$    |
| MQLS 400*4,6 | 400          | 4.6     | Metal | 55                     | 100     | 0.100 \$    |
| MQLS 550*4,6 | 550          | 4.6     | Metal | 55                     | 100     | 0.130 \$    |
| MQLS 700*4,6 | 700          | 4.6     | Metal | 55                     | 100     | 0.170 \$    |
| MQLS 850*4,6 | 850          | 4.6     | Metal | 55                     | 100     | 0.210 \$    |
| MQLS 200*7,9 | 200          | 7.9     | Metal | 120                    | 100     | 0.115 \$    |
| MQLS 300*7,9 | 300          | 7.9     | Metal | 120                    | 100     | 0.138 \$    |
| MQLS 400*7,9 | 400          | 7.9     | Metal | 120                    | 100     | 0.168 \$    |
| MQLS 550*7,9 | 550          | 7.9     | Metal | 120                    | 100     | 0.211 \$    |
| MQLS 700*7,9 | 700          | 7.9     | Metal | 120                    | 100     | 0.246 \$    |
| MQLS 850*7,9 | 850          | 7.9     | Metal | 120                    | 100     | 0.285 \$    |



Malzeme : 304 Paslanmaz Çelik  
Su Emilimi: Yok  
Alev Yürümeme : UL94V-2

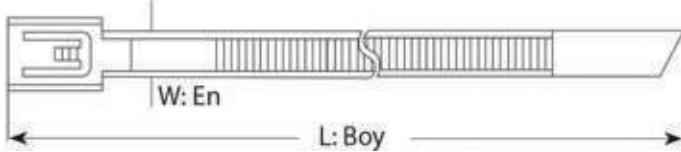


#### Paslanmaz Çelik Kablo Bağları

- Kendiliğinden kilitlenebilir kafa tasarımı, kurulumu hızlandırır ve kablo bağı gövdesi boyunca herhangi bir boyda kilitlemeyi sağlar.
- Güçlü ve dayanıklı kablo bağlama yöntemini temin eder.
- Çok çeşitli iç mekân ve dış mekân uygulama alanlarında kullanılabilir.
- Pürüzsüz yüzeyi ve yuvarlatılmış uçları ile kabloların korunmasını ve çalışan kişinin güvenliğini garanti eder.
- Şebeke kablolarında en üst düzey desteği sağlar.
- Genel amaçlı uygulamalar için : 304 paslanmaz çelik

### PVC KAPLI PASLANMAZ ÇELİK KABLO BAĞLARI

| Sipariş Kodu  | Uzunluk (mm) | En (mm) | Renk  | Açılma Mukavemeti (kg) | Ambalaj | Birim Fiyat |
|---------------|--------------|---------|-------|------------------------|---------|-------------|
| PMQLS 150*4,6 | 150          | 4.6     | Metal | 44                     | 100     | 0.100 \$    |
| PMQLS 200*4,6 | 200          | 4.6     | Metal | 51                     | 100     | 0.106 \$    |
| PMQLS 250*4,6 | 250          | 4.6     | Metal | 69                     | 100     | 0.119 \$    |
| PMQLS 300*4,6 | 300          | 4.6     | Metal | 76                     | 100     | 0.131 \$    |
| PMQLS 400*4,6 | 400          | 4.6     | Metal | 102                    | 100     | 0.162 \$    |
| PMQLS 550*4,6 | 550          | 4.6     | Metal | 152                    | 100     | 0.210 \$    |
| PMQLS 700*4,6 | 700          | 4.6     | Metal | 203                    | 100     | 0.260 \$    |
| PMQLS 850*4,6 | 850          | 4.6     | Metal | 254                    | 100     | 0.327 \$    |
| PMQLS 200*7,9 | 200          | 7.9     | Metal | 50                     | 100     | 0.190 \$    |
| PMQLS 300*7,9 | 300          | 7.9     | Metal | 75                     | 100     | 0.240 \$    |
| PMQLS 400*7,9 | 400          | 7.9     | Metal | 102                    | 100     | 0.271 \$    |
| PMQLS 550*7,9 | 550          | 7.9     | Metal | 152                    | 100     | 0.330 \$    |
| PMQLS 700*7,9 | 700          | 7.9     | Metal | 203                    | 100     | 0.389 \$    |
| PMQLS 850*7,9 | 850          | 7.9     | Metal | 224                    | 100     | 0.450 \$    |



Malzeme : 304 Paslanmaz Çelik  
Su Emilimi: Yok  
Alev Yürümeme : UL94V-2



#### Paslanmaz Çelik Kablo Bağları

- Kendiliğinden kilitlenebilir kafa tasarımı, kurulumu hızlandırır ve kablo bağı gövdesi boyunca herhangi bir boyda kilitlemeyi sağlar.
- Güçlü ve dayanıklı kablo bağlama yöntemini temin eder.
- Çok çeşitli iç mekân ve dış mekân uygulama alanlarında kullanılabilir.
- Pürüzsüz yüzeyi ve yuvarlatılmış uçları ile kabloların korunmasını ve çalışan kişinin güvenliğini garanti eder.
- Şebeke kablolarında en üst düzey desteği sağlar.
- Genel amaçlı uygulamalar için : 304 paslanmaz çelik

## Cam Elyaf Silikon İzoleli Makaronlar 2500V (H Class)



Koyu Kırmızı



Kırmızı

### TEKNİK ÖZELLİKLER

**MALZEME:** Silikon İzoleli Cam Elyaf Örgü Makaron

**ÇALIŞMA SICAKLIĞI:** -60°C - +250°C

| Sipariş Kodu | Metraji | Renk    | Birim Fiyat | Sipariş Kodu | Metraji | Renk         | Birim Fiyat |
|--------------|---------|---------|-------------|--------------|---------|--------------|-------------|
| ICM 2 MM     | 200     | Kırmızı | 0,205 \$    | ICM-D 2 MM   | 200     | Koyu Kırmızı | 0,205 \$    |
| ICM 3 MM     | 100     | Kırmızı | 0,259 \$    | ICM-D 3 MM   | 100     | Koyu Kırmızı | 0,259 \$    |
| ICM 4 MM     | 100     | Kırmızı | 0,346 \$    | ICM-D 4 MM   | 100     | Koyu Kırmızı | 0,346 \$    |
| ICM 5 MM     | 100     | Kırmızı | 0,418 \$    | ICM-D 5 MM   | 100     | Koyu Kırmızı | 0,418 \$    |
| ICM 6 MM     | 100     | Kırmızı | 0,511 \$    | ICM-D 6 MM   | 100     | Koyu Kırmızı | 0,511 \$    |
| ICM 7 MM     | 100     | Kırmızı | 0,590 \$    | ICM-D 7 MM   | 100     | Koyu Kırmızı | 0,590 \$    |
| ICM 8 MM     | 50      | Kırmızı | 0,684 \$    | ICM-D 8 MM   | 50      | Koyu Kırmızı | 0,684 \$    |
| ICM 10 MM    | 50      | Kırmızı | 0,936 \$    | ICM-D 10 MM  | 50      | Koyu Kırmızı | 0,936 \$    |
| ICM 12 MM    | 50      | Kırmızı | 1,152 \$    | ICM-D 12 MM  | 50      | Koyu Kırmızı | 1,152 \$    |
| ICM 14 MM    | 50      | Kırmızı | 1,700 \$    | ICM-D 14 MM  | 50      | Koyu Kırmızı | 1,700 \$    |
| ICM 16 MM    | 50      | Kırmızı | 2,150 \$    | ICM-D 16 MM  | 50      | Koyu Kırmızı | 2,150 \$    |
| ICM 18 MM    | 25      | Kırmızı | 3,300 \$    | ICM-D 18 MM  | 25      | Koyu Kırmızı | 3,300 \$    |
| ICM 20 MM    | 25      | Kırmızı | 3,900 \$    | ICM-D 20 MM  | 25      | Koyu Kırmızı | 3,900 \$    |
| ICM 25 MM    | 25      | Kırmızı | 6,300 \$    | ICM-D 25 MM  | 25      | Koyu Kırmızı | 6,300 \$    |
| ICM 30 MM    | 25      | Kırmızı | 8,000 \$    | ICM-D 30 MM  | 25      | Koyu Kırmızı | 8,000 \$    |
| ICM 35 MM    | 25      | Kırmızı | 10,500 \$   | ICM-D 35 MM  | 25      | Koyu Kırmızı | 10,500 \$   |

## Kablo Toplama Çorabı



YENİ  
ÜRÜN

| Sipariş Kodu | Ölçü  | Esneleme Aralığı |          | Makara / Mt. | Birim Fiyatı |
|--------------|-------|------------------|----------|--------------|--------------|
|              |       | Min (mm)         | Min (mm) |              |              |
| IKTÇ-3MM     | 3 mm  | 1                | 6        | 200          | 0,154 \$     |
| IKTÇ-6MM     | 6 mm  | 3                | 9        | 150          | 0,186 \$     |
| IKTÇ-8MM     | 8 mm  | 5                | 16       | 150          | 0,192 \$     |
| IKTÇ-10MM    | 10 mm | 7                | 19       | 100          | 0,230 \$     |
| IKTÇ-12MM    | 12 mm | 8                | 24       | 100          | 0,275 \$     |
| IKTÇ-15MM    | 15 mm | 10               | 27       | 100          | 0,300 \$     |
| IKTÇ-20MM    | 20 mm | 14               | 30       | 100          | 0,360 \$     |
| IKTÇ-25MM    | 25 mm | 18               | 35       | 100          | 0,450 \$     |
| IKTÇ-30MM    | 30 mm | 20               | 50       | 50           | 0,700 \$     |
| IKTÇ-40MM    | 40 mm | 30               | 60       | 50           | 1,120 \$     |
| IKTÇ-50MM    | 50 mm | 40               | 80       | 50           | 1,350 \$     |

## İçi Yapışkanlı Daralan Makaron

YENİ  
ÜRÜN



| Sipariş Kodu  | Ölçü   | Daraldıktan Sonra (mm) |                      | Makara Mt. | Birim Fiyatı |
|---------------|--------|------------------------|----------------------|------------|--------------|
|               |        | Azami İç Çap           | Anma Cıdar Kalınlığı |            |              |
| IDM-YPK 6MM   | 6 mm   | 2.00                   | 1.30 ± 0.10          | 100        | 0,840 \$     |
| IDM-YPK 9MM   | 9 mm   | 3.00                   | 1.70 ± 0.15          | 50         | 1,120 \$     |
| IDM-YPK 12MM  | 12 mm  | 4.00                   | 2.00 ± 0.20          | 1.20 Boy   | 1,650 \$     |
| IDM-YPK 16MM  | 16 mm  | 5.00                   | 2.20 ± 0.20          | 1.20 Boy   | 2,500 \$     |
| IDM-YPK 19MM  | 19 mm  | 6.00                   | 2.30 ± 0.20          | 1.20 Boy   | 3,250 \$     |
| IDM-YPK 28MM  | 28 mm  | 9.00                   | 2.40 ± 0.20          | 1.20 Boy   | 3,650 \$     |
| IDM-YPK 33MM  | 33 mm  | 10.00                  | 2.50 ± 0.20          | 1.20 Boy   | 4,450 \$     |
| IDM-YPK 40MM  | 40 mm  | 12.00                  | 2.50 ± 0.20          | 1.20 Boy   | 5,250 \$     |
| IDM-YPK 44MM  | 44 mm  | 14.00                  | 2.50 ± 0.20          | 1.20 Boy   | 5,600 \$     |
| IDM-YPK 52MM  | 52 mm  | 18.00                  | 2.50 ± 0.20          | 1.20 Boy   | 6,500 \$     |
| IDM-YPK 70MM  | 70 mm  | 25.00                  | 3.00 ± 0.30          | 1.20 Boy   | 9,000 \$     |
| IDM-YPK 90MM  | 90 mm  | 30.00                  | 3.00 ± 0.30          | 1.20 Boy   | 12,000 \$    |
| IDM-YPK 125MM | 125 mm | 40.00                  | 3.00 ± 0.30          | 1.20 Boy   | 18,000 \$    |



## HTG (FİTİL) CAM ELYAF MAKARON

| Sipariş Kodu | Metrajı (mt) | Renk  | BirimFiyat |
|--------------|--------------|-------|------------|
| ICM-B 1 MM   | 100          | Beyaz | 0,154 \$   |
| ICM-B 2 MM   | 100          | Beyaz | 0,198 \$   |
| ICM-B 3 MM   | 100          | Beyaz | 0,245 \$   |
| ICM-B 4 MM   | 100          | Beyaz | 0,308 \$   |
| ICM-B 5 MM   | 100          | Beyaz | 0,400 \$   |
| ICM-B 6 MM   | 100          | Beyaz | 0,528 \$   |
| ICM-B 7 MM   | 100          | Beyaz | 0,570 \$   |
| ICM-B 8 MM   | 100          | Beyaz | 0,670 \$   |
| ICM-B 10 MM  | 100          | Beyaz | 0,980 \$   |
| ICM-B 12 MM  | 50           | Beyaz | 1,200 \$   |
| ICM-B 14 MM  | 50           | Beyaz | 2,100 \$   |
| ICM-B 16 MM  | 50           | Beyaz | 2,700 \$   |
| ICM-B 18 MM  | 50           | Beyaz | 3,400 \$   |
| ICM-B 20 MM  | 25           | Beyaz | 4,600 \$   |



### TEKNİK ÖZELLİKLER

**MALZEME:** HTG 410 İzoleli Cam Elyaf Makaron

**ÇALIŞMA SICAKLIĞI:** -50°C - +450°C



## PVC CAM ELYAF MAKARON

| Sipariş Kodu | Metrajı (mt) | Renk          | BirimFiyat |
|--------------|--------------|---------------|------------|
| ICM-BÇ 1 MM  | 100          | Beyaz Çizgili | 0,073 \$   |
| ICM-BÇ 2 MM  | 100          | Beyaz Çizgili | 0,115 \$   |
| ICM-BÇ 3 MM  | 100          | Beyaz Çizgili | 0,140 \$   |
| ICM-BÇ 4 MM  | 100          | Beyaz Çizgili | 0,175 \$   |
| ICM-BÇ 5 MM  | 100          | Beyaz Çizgili | 0,246 \$   |
| ICM-BÇ 6 MM  | 100          | Beyaz Çizgili | 0,290 \$   |
| ICM-BÇ 7 MM  | 100          | Beyaz Çizgili | 0,340 \$   |
| ICM-BÇ 8 MM  | 100          | Beyaz Çizgili | 0,360 \$   |
| ICM-BÇ 10 MM | 100          | Beyaz Çizgili | 0,460 \$   |
| ICM-BÇ 12 MM | 50           | Beyaz Çizgili | 0,600 \$   |
| ICM-BÇ 14 MM | 50           | Beyaz Çizgili | 0,709 \$   |
| ICM-BÇ 16 MM | 50           | Beyaz Çizgili | 0,948 \$   |
| ICM-BÇ 18 MM | 50           | Beyaz Çizgili | 1,048 \$   |
| ICM-BÇ 20 MM | 25           | Beyaz Çizgili | 1,326 \$   |



### TEKNİK ÖZELLİKLER

**MALZEME:** PVC İzoleli Cam Elyaf Makaron

**ÇALIŞMA SICAKLIĞI:** -20°C - +130°C

Malzeme : Polyolefin Daralma Oranı : 2/1 Yanmazlık : Kendi kendine söner Çalışma Sıcaklığı : -55C...+125 C



### TEKNİK ÖZELLİKLER

Malzeme : Polyolefin

Daralma Oranı : 2/1

Yanmazlık : Kendi kendine söner

Çalışma Sıcaklığı : -55°C -- +125°C

| Sipariş Kodu | Boyutlar (Daralmadan önce)<br>İç Çap | Cidar Kalınlığı | Uzunluk<br>mt / makara | Birim Fiyat |
|--------------|--------------------------------------|-----------------|------------------------|-------------|
| IDM 1 MM     | 2,0 ± 0,3                            | 0,16 ± 0,05     | 400                    | 0,0610 \$   |
| IDM 1.5 MM   | 2,0 ± 0,3                            | 0,16 ± 0,05     | 400                    | 0,0800 \$   |
| IDM 2 MM     | 2,5 ± 0,3                            | 0,16 ± 0,05     | 400                    | 0,0850 \$   |
| IDM 2.5 MM   | 3,0 ± 0,3                            | 0,16 ± 0,05     | 200                    | 0,0950 \$   |
| IDM 3 MM     | 3,5 ± 0,4                            | 0,20 ± 0,05     | 200                    | 0,1000 \$   |
| IDM 3.5 MM   | 4,0 ± 0,4                            | 0,20 ± 0,05     | 200                    | 0,1100 \$   |
| IDM 4 MM     | 4,5 ± 0,4                            | 0,20 ± 0,05     | 200                    | 0,1250 \$   |
| IDM 5 MM     | 5,5 ± 0,4                            | 0,20 ± 0,05     | 100                    | 0,1550 \$   |
| IDM 6 MM     | 6,5 ± 0,4                            | 0,22 ± 0,05     | 100                    | 0,1800 \$   |
| IDM 8 MM     | 8,5 ± 0,4                            | 0,30 ± 0,08     | 100                    | 0,2200 \$   |
| IDM 10 MM    | 10,5 ± 0,5                           | 0,30 ± 0,08     | 100                    | 0,2450 \$   |
| IDM 12 MM    | 12,5 ± 0,5                           | 0,30 ± 0,10     | 100                    | 0,2800 \$   |
| IDM 14 MM    | 14,5 ± 0,5                           | 0,33 ± 0,10     | 100                    | 0,3500 \$   |
| IDM 15 MM    | 15,5 ± 0,5                           | 0,35 ± 0,12     | 100                    | 0,4600 \$   |
| IDM 16 MM    | 16,5 ± 0,6                           | 0,35 ± 0,12     | 100                    | 0,4650 \$   |
| IDM 18 MM    | 19 ± 0,6                             | 0,40 ± 0,15     | 100                    | 0,6100 \$   |
| IDM 20 MM    | 20,5 ± 0,6                           | 0,40 ± 0,15     | 100                    | 0,7750 \$   |
| IDM 22 MM    | 22,5 ± 0,7                           | 0,45 ± 0,15     | 100                    | 0,9600 \$   |
| IDM 25 MM    | 26 ± 0,7                             | 0,45 ± 0,15     | 25                     | 1,0250 \$   |
| IDM 30 MM    | 31,5 ± 0,7                           | 0,50 ± 0,15     | 25                     | 1,3350 \$   |
| IDM 35 MM    | 38 ± 0,7                             | 0,50 ± 0,15     | 25                     | 1,6750 \$   |
| IDM 40 MM    | 40,5 ± 0,7                           | 0,50 ± 0,15     | 25                     | 1,8600 \$   |
| IDM 50 MM    | 52,5 ± 0,7                           | 0,50 ± 0,15     | 25                     | 2,3550 \$   |
| IDM 60 MM    | 60,5 ± 0,8                           | 0,52 ± 0,15     | 25                     | 3,1650 \$   |
| IDM 70 MM    | 70,5 ± 1,0                           | 0,55 ± 0,15     | 25                     | 4,2150 \$   |
| IDM 80 MM    | 82,0 ± 1,0                           | 0,55 ± 0,15     | 25                     | 4,6500 \$   |
| IDM 90 MM    | 90,0 ± 1,0                           | 0,55 ± 0,15     | 25                     | 5,2700 \$   |
| IDM 100 MM   | 105,0 ± 1,0                          | 0,55 ± 0,15     | 25                     | 5,8900 \$   |

## Sarı Yeşil Daralan Makaronlar

| Sipariş Kodu | Boyutlar (Daralmadan önce)<br>İç Çap | Cidar Kalınlığı | Uzunluk<br>mt / makara | Birim Fiyat |
|--------------|--------------------------------------|-----------------|------------------------|-------------|
| IDM-SY 3 MM  | 3,5 ± 0,4                            | 0,20 ± 0,05     | 200                    | 0,2550 \$   |
| IDM-SY 4 MM  | 4,5 ± 0,4                            | 0,20 ± 0,05     | 200                    | 0,2600 \$   |
| IDM-SY 5 MM  | 5,5 ± 0,4                            | 0,20 ± 0,05     | 100                    | 0,2650 \$   |
| IDM-SY 6 MM  | 6,5 ± 0,4                            | 0,22 ± 0,05     | 100                    | 0,3000 \$   |
| IDM-SY 8 MM  | 8,5 ± 0,4                            | 0,30 ± 0,08     | 100                    | 0,4100 \$   |
| IDM-SY 10 MM | 10,5 ± 0,5                           | 0,30 ± 0,08     | 100                    | 0,4100 \$   |
| IDM-SY 12 MM | 12,5 ± 0,5                           | 0,30 ± 0,10     | 100                    | 0,6000 \$   |
| IDM-SY 14 MM | 14,5 ± 0,5                           | 0,33 ± 0,10     | 100                    | 0,6000 \$   |
| IDM-SY 16 MM | 16,5 ± 0,6                           | 0,35 ± 0,12     | 100                    | 0,8700 \$   |
| IDM-SY 18 MM | 19 ± 0,6                             | 0,40 ± 0,15     | 50                     | 1,1000 \$   |
| IDM-SY 20 MM | 20,5 ± 0,6                           | 0,40 ± 0,15     | 50                     | 1,1400 \$   |
| IDM-SY 25 MM | 26 ± 0,7                             | 0,45 ± 0,15     | 50                     | 1,6500 \$   |
| IDM-SY 30 MM | 31,5 ± 0,7                           | 0,50 ± 0,15     | 25                     | 2,2200 \$   |
| IDM-SY 35 MM | 38 ± 0,7                             | 0,50 ± 0,15     | 25                     | 3,0000 \$   |
| IDM-SY 40 MM | 40,5 ± 0,7                           | 0,50 ± 0,15     | 25                     | 3,0000 \$   |
| IDM-SY 50 MM | 52,5 ± 0,7                           | 0,50 ± 0,15     | 25                     | 4,2000 \$   |

YENİ  
ÜRÜN

| Sipariş Kodu |        |       |         |      |      |       |      | Makara Mt. | Fiyat     |
|--------------|--------|-------|---------|------|------|-------|------|------------|-----------|
| inch         | ŞEFFAF | BEYAZ | KIRMIZI | MAVİ | SARI | YEŞİL | GİRİ |            |           |
|              | mm     | mm    | mm      | mm   | mm   | mm    | mm   |            |           |
| -            | 1,5    | 1,5   | 1,5     | 1,5  | 1,5  | 1,5   | 1,5  | 200        | 0,0710 \$ |
| -            | 2,5    | 2,5   | 2,5     | 2,5  | 2,5  | 2,5   | 2,5  | 200        | 0,1090 \$ |
| 1/8          | 3,2    | 3,2   | 3,2     | 3,2  | 3,2  | 3,2   | 3,2  | 200        | 0,1280 \$ |
| -            | -      | 3,5   | -       | -    | 3,5  | -     | -    | 200        | 0,1345 \$ |
| Yassı        | -      | 3,5   | -       | -    | 3,5  | -     | -    | 100        | 0,1345 \$ |
| 3/16         | 4,8    | 4,8   | 4,8     | 4,8  | 4,8  | 4,8   | 4,8  | 100        | 0,1750 \$ |
| Yassı        | -      | 4,8   | -       | -    | 4,8  | -     | -    | 100        | 0,1750 \$ |
| 1/4          | 6,4    | 6,4   | 6,4     | 6,4  | 6,4  | 6,4   | 6,4  | 100        | 0,2115 \$ |
| Yassı        | -      | 6,4   | -       | -    | 6,4  | -     | -    | 100        | 0,2115 \$ |
| Yassı        | -      | 7     | -       | -    | 7    | -     | -    | 100        | 0,2800 \$ |
| 3/8          | 9,5    | 9,5   | 9,5     | 9,5  | 9,5  | 9,5   | 9,5  | 100        | 0,2500 \$ |
| -            | 13     | 13    | 13      | 13   | 13   | 13    | 13   | 100        | 0,3520 \$ |
| 4/5          | 16     | 16    | 16      | 16   | 16   | 16    | 16   | 100        | 0,5440 \$ |
| -            | 20     | 20    | 20      | 20   | 20   | 20    | 20   | 100        | 0,9600 \$ |
| 1            | 25,4   | 25,4  | 25,4    | 25,4 | 25,4 | 25,4  | 25,4 | 50         | 1,2160 \$ |
| 1 - 1/4      | 32     | 32    | 32      | 32   | 32   | 32    | 32   | 50         | 1,5360 \$ |
| 1 - 1/2      | 38     | 38    | 38      | 38   | 38   | 38    | 38   | 50         | 2,3050 \$ |
| 2            | 51     | 51    | 51      | 51   | 51   | 51    | 51   | 25         | 2,6890 \$ |
| -            | 60     | 60    | 60      | 60   | 60   | 60    | 60   | 25         | 3,7150 \$ |
| -            | 80     | 80    | 80      | 80   | 80   | 80    | 80   | 25         | 5,120 \$  |

### Kahverengi

| inch    | Ölçü | Daralmadan Önce (mm) |                 | Daralmadan Sonra (mm) |                 | Makara / Mt. | Fiyat    |
|---------|------|----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|--------------|----------|
|         | mm   | İç Çap               | Cidar Kalınlığı | İç Çap                | Cidar Kalınlığı |              |          |
| -       | 1,5  | 2,0 ± 0,3            | 0,16 ± 0,05     | 0,80                  | 0,30 ± 0,05     | 200          | 0,110 \$ |
| -       | 2,5  | 3,0 ± 0,3            | 0,16 ± 0,05     | 1,25                  | 0,38 ± 0,05     | 200          | 0,150 \$ |
| 1/8     | 3,2  | 3,5 ± 0,4            | 0,20 ± 0,05     | 1,75                  | 0,40 ± 0,05     | 200          | 0,170 \$ |
| 3/16    | 4,8  | 5,2 ± 0,4            | 0,20 ± 0,05     | 2,60                  | 0,47 ± 0,08     | 100          | 0,240 \$ |
| 1/4     | 6,4  | 7,0 ± 0,4            | 0,28 ± 0,05     | 3,50                  | 0,55 ± 0,08     | 100          | 0,300 \$ |
| 3/8     | 9,5  | 10,0 ± 0,5           | 0,30 ± 0,08     | 5,00                  | 0,60 ± 0,08     | 100          | 0,400 \$ |
| -       | 13   | 13,5 ± 0,5           | 0,33 ± 0,10     | 6,50                  | 0,65 ± 0,08     | 100          | 0,600 \$ |
| 4/5     | 16   | 16,5 ± 0,6           | 0,35 ± 0,12     | 8,00                  | 0,75 ± 0,08     | 100          | 1,050 \$ |
| -       | 20   | 20,5 ± 0,6           | 0,40 ± 0,15     | 10,00                 | 0,80 ± 0,15     | 100          | 1,350 \$ |
| 1       | 25,4 | 25,6 ± 0,7           | 0,45 ± 0,15     | 12,00                 | 0,95 ± 0,15     | 50           | 1,750 \$ |
| 1 - 1/4 | 32   | 33,0 ± 0,7           | 0,50 ± 0,15     | 16,50                 | 0,95 ± 0,15     | 50           | 2,300 \$ |
| 1 - 1/2 | 38   | 40,0 ± 0,7           | 0,50 ± 0,15     | 20,00                 | 1,00 ± 0,15     | 50           | 2,870 \$ |
| 2       | 51   | 52,5 ± 0,7           | 0,50 ± 0,15     | 25,00                 | 1,00 ± 0,15     | 25           | 3,430 \$ |
| -       | 60   | 60,5 ± 0,8           | 0,52 ± 0,15     | 30,00                 | 1,00 ± 0,16     | 25           | 5,250 \$ |
| -       | 80   | 82,0 ± 1,0           | 0,55 ± 0,15     | 40,00                 | 1,10 ± 0,18     | 25           | 6,300 \$ |



| Boy     | Gri Kodu | Siyah Kodu | Montaj Çap/mm | Kutu Adedi | Fiyat     |
|---------|----------|------------|---------------|------------|-----------|
| PG-7    | PG-7G    | PG-7S      | 7             | 450        | 0,1000 \$ |
| PG-9    | PG-9G    | PG-9S      | 8             | 300        | 0,1200 \$ |
| PG-11   | PG-11G   | PG-11S     | 10            | 200        | 0,1500 \$ |
| PG-13,5 | PG-13,5G | PG-13,5S   | 12            | 175        | 0,1800 \$ |
| PG-16   | PG-16G   | PG-16S     | 14            | 125        | 0,2300 \$ |
| PG-21   | PG-21G   | PG-21S     | 18            | 75         | 0,3700 \$ |
| PG-29   | PG-29G   | PG-29S     | 25            | 40         | 0,6500 \$ |
| PG-36   | PG-36G   | PG-36S     | 32            | 20         | 1,1000 \$ |
| PG-42   | PG-42G   | PG-42S     | 38            | 15         | 1,4500 \$ |
| PG-48   | PG-48G   | PG-48S     | 60            | 10         | 1,7000 \$ |

### PG DİŞ GEÇMELİ TİP SİRAL RAKORLAR



| Gri Kodu        | Siyah Kodu      | Spiral Ölçü mm | Kutu Adedi | Fiyat    |
|-----------------|-----------------|----------------|------------|----------|
| AD10-PG7 G      | AD10-PG7 S      | 6,5 x 10       | 150        | 0,240 \$ |
| AD13-PG9 G      | AD13-PG9 S      | 10 x 13        | 100        | 0,300 \$ |
| AD15.8-PG11 G   | AD15.8-PG11 S   | 12 x 15,8      | 70         | 0,380 \$ |
| AD18.5-PG13,5 G | AD18.5-PG13,5 S | 14,2 x 18,4    | 50         | 0,440 \$ |
| AD21.2-PG16 G   | AD21.2-PG16 S   | 16,5 x 21,2    | 40         | 0,560 \$ |
| AD28.5-PG21 G   | AD28.5-PG21 S   | 23,5 x 28,4    | 20         | 0,900 \$ |
| AD34.5-PG29 G   | AD34.5-PG29 S   | 29 x 34,5      | 15         | 1,100 \$ |
| AD42.5-PG36 G   | AD42.5-PG36 S   | 36 x 42,5      | 12         | 1,600 \$ |
| AD54.5-PG48 G   | AD54.5-PG48 S   | 48 x 54,5      | 8          | 2,100 \$ |

### Polyamid Körtapa



| Boy     | Gri Kodu   | Siyah Kodu | Montaj Çap/mm | Kutu Adedi | Fiyat    |
|---------|------------|------------|---------------|------------|----------|
| PG-7    | KTG-PG7    | KTS-PG7    | 13            | 100        | 0,060 \$ |
| PG-9    | KTG-PG9    | KTS-PG9    | 16            | 100        | 0,065 \$ |
| PG-11   | KTG-PG11   | KTS-PG11   | 19            | 100        | 0,090 \$ |
| PG-13,5 | KTG-PG13,5 | KTS-PG13,5 | 21            | 100        | 0,100 \$ |
| PG-16   | KTG-PG16   | KTS-PG16   | 23            | 100        | 0,130 \$ |
| PG-21   | KTG-PG21   | KTS-PG21   | 29            | 50         | 0,200 \$ |
| PG-29   | KTG-PG29   | KTS-PG29   | 37,5          | 50         | 0,330 \$ |
| PG-36   | KTG-PG36   | KTS-PG36   | 47,5          | 50         | 0,550 \$ |
| PG-48   | KTG-PG48   | KTS-PG48   | 60            | 50         | 1,200 \$ |

### POLYAMİD SOMUN



| Boy     | Gri Kodu  | Siyah Kodu | Montaj Çap/mm | Kutu Adedi | Fiyat    |
|---------|-----------|------------|---------------|------------|----------|
| PG-7    | SG-PG7    | SS-PG7     | 19            | 100        | 0,035 \$ |
| PG-9    | SG-PG9    | SS-PG9     | 22            | 100        | 0,034 \$ |
| PG-11   | SG-PG11   | SS-PG11    | 24            | 100        | 0,035 \$ |
| PG-13,5 | SG-PG13,5 | SS-PG13,5  | 27            | 100        | 0,043 \$ |
| PG-16   | SG-PG16   | SS-PG16    | 30            | 100        | 0,047 \$ |
| PG-21   | SG-PG21   | SS-PG21    | 36            | 50         | 0,071 \$ |
| PG-29   | SG-PG29   | SS-PG29    | 46            | 50         | 0,130 \$ |
| PG-36   | SG-PG36   | SS-PG36    | 60            | 50         | 0,210 \$ |
| PG-48   | SG-PG48   | SS-PG48    | 70            | 50         | 0,380 \$ |

### POLYAMİD KAPAKLI KROŞELER



| Gri Kodu     | Siyah Kodu   | Spiral Ölçü mm | Kutu Adedi | Fiyat    |
|--------------|--------------|----------------|------------|----------|
| KON-PG7 G    | KON-PG7 S    | 10             | 50         | 0,280 \$ |
| KON-PG9 G    | KON-PG9 S    | 13             | 50         | 0,320 \$ |
| KON-PG11 G   | KON-PG11 S   | 15,8           | 50         | 0,330 \$ |
| KON-PG13,5 G | KON-PG13,5 S | 18,4           | 50         | 0,350 \$ |
| KON-PG16 G   | KON-PG16 S   | 21,2           | 50         | 0,405 \$ |
| KON-PG21 G   | KON-PG21 S   | 28,4           | 25         | 0,475 \$ |
| KON-PG29 G   | KON-PG29 S   | 34,5           | 25         | 0,750 \$ |
| KON-PG36 G   | KON-PG36 S   | 42,5           | 25         | 0,980 \$ |
| KON-PG48 G   | KON-PG48 S   | 54,5           | 10         | 1,100 \$ |



ISISO ENDÜSTRİYEL OTOMASYON ÜRÜNLERİ

## Fanlar, Pedallar, Switchler,



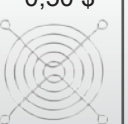
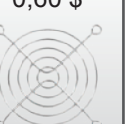
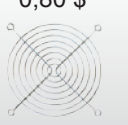
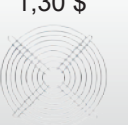
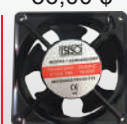
## Pano İçi Termostatlar



| Kod     | Kontak | Açıklama ve Çalışma Sıcaklığı | Kutu Adedi | Fiyat   |
|---------|--------|-------------------------------|------------|---------|
| KTO-011 | NC     | Isıtma Termostatu (0 - 60°C)  | 1          | 4,00 \$ |
| KTS-011 | NO     | Soğutma Termostatu (0 - 60°C) | 1          | 4,00 \$ |

Ürün Ölçüleri : 60 x 33 x 34

## Endüstriyel Fanlar ve Filtreler

|                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                            |                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>7,00 \$<br>40x40<br>24 VDC<br>IF-4015M24S                               |                                                                                                                                                                  | <br>7,00 \$<br>50x50<br>24 VDC<br>IF-5015M24S                                     |                                                                                                                                                                    | <br>7,00 \$<br>60x60<br>24 VDC<br>IF-6015M24S        |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                            |                                                                                                           |
| <br>IF-8025M12S<br>0.13A<br>3,00 \$<br>80x80<br>12 VDC                      | <br>IF-8025M24S<br>0.15A<br>3,00 \$<br>80x80<br>24 VDC                          | <br>IF-8025HSL220V<br>12/14W 0.06/0.08A<br>8,50 \$<br>80x80<br>220 VAC            | <br>ITEL-08<br>0,50 \$                                                            | <br>IF-9025M12S<br>0.14A<br>3,00 \$<br>92x92<br>12 VDC | <br>IF-9025M24S<br>0.24A<br>3,00 \$<br>92x92<br>24 VDC               | <br>IF-9225HSL 220V<br>14/16W 0.06/0.08A<br>8,50 \$<br>92x92<br>220 VAC | <br>ITEL-09<br>0,60 \$ |
| <br>IF-12025M12S<br>0.25A<br>3,50 \$<br>120x120x25<br>12 VDC              | <br>IF-12025M24S<br>0.20A<br>3,50 \$<br>120x120x25<br>24 VDC                  | <br>IF-12025HA2SL 220V<br>14/16W 0.06/0.08A<br>8,20 \$<br>120x120x25<br>220 VAC | <br>IFLT-150<br>150 mm<br>3,50 \$                                             |                                                                                                                                         | <br>ITEL-12<br>0,80 \$                                             |                                                                                                                                                            |                                                                                                           |
| <br>IF-12038M12V<br>0.40A<br>8,50 \$<br>120x120x38<br>12 VDC              | <br>IF-12038M24V<br>0.50A<br>8,60 \$<br>120x120x38<br>24 VDC                  | <br>IF-12038HA1SL 110V<br>17/20W 0.20/0.23A<br>8,00 \$<br>120x120x38<br>110 VAC | <br>IF-12038HA2SL 220V<br>18/20W 0.12/0.14A<br>6,00 \$<br>120x120x38<br>220 VAC | <br>IFLT-150<br>150 mm<br>3,50 \$                  |                                                                                                                                                         | <br>ITEL-12<br>0,80 \$                                                |                                                                                                           |
| <br>IF-17251M24B<br>16/19W 0.06/0.08A<br>28,50 \$<br>150x170x51<br>24 VDC | <br>IF-17251HBL220V<br>36/38W 0.25/0.30A<br>20,00 \$<br>150x170x51<br>220 VAC | <br>IFLT-200<br>250 mm<br>12,00 \$                                            |                                                                                                                                                                    | <br>ITEL-17<br>1,30 \$                             |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                            |                                                                                                           |
| <br>IF-20060HA2BL<br>65W 0.45A<br>36,00 \$<br>200x200x60<br>220 VAC       | <br>IF-22060HA2BL<br>65W 0.45A<br>37,00 \$<br>220x60<br>220 VAC               | <br>IF-22580 200FF29 6-S<br>80W 0.30/0.40A<br>77,00 \$<br>225x225               | <br>IFLT-200<br>250 mm<br>12,00 \$                                              | <br>ITEL-20<br>2,50 \$                              | <br>IF-28080 250FZY 6-S<br>120W 0.52/0.56A<br>115,00 \$<br>280x280 | <br>ITEL-25<br>8,00 \$                                                |                                                                                                           |

100 adet ve üzeri alımlarda fiyat sorunuz

TLS-101

6,20 \$



TLS-103

6,30 \$



TLS-111

6,30 \$



TLS-127

6,40 \$



TLS-121

6,40 \$



TLS-131

6,30 \$



TLS-191

7,10 \$



TLS-181

6,40 \$



TLS-171

6,30 \$



TLS-161

6,30 \$



TLS-301

9.00 \$



TLS-303

9.00 \$



TLS-311

9.00 \$



TLS-327

9.00 \$



TLS-321

9.00 \$



TLS-331

9.00 \$



TLS-391

10.00 \$



TLS-381

9.00 \$



TLS-371

9.00 \$



TLS-361

9.00 \$



### Mini Switch

|                                                                                                                                             |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                  |                                                                                                                                            |                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>TM-1300 3,60 \$</p>  <p>Kısa ince pimli</p>             | <p>TM-1301 3,60 \$</p>  <p>Kısa ince pimli paletli</p>     | <p>TM-1303 4,25 \$</p>  <p>Kısa ince pimli paletli makaralı</p> | <p>TM-1305 4,25 \$</p>  <p>İnce uzun pimli</p>          | <p>TM-1306 3,60 \$</p>  <p>Kısa kalın pimli</p>            |
| <p>TM-1307 4,25 \$</p>  <p>Uzun kalın pimli</p>            | <p>TM-1308 4,60 \$</p>  <p>Yatay metal makaralı pimli</p>  | <p>TM-1309 4,60 \$</p>  <p>Dikey metal makaralı pimli</p>       | <p>TM-1701 3,60 \$</p>  <p>Uzun paletli</p>              | <p>TM-1702 3,60 \$</p>  <p>Kısa paletli</p>                |
| <p>TM-1703 3,60 \$</p>  <p>Uzun paletli metal makaralı</p> | <p>TM-1704 3,60 \$</p>  <p>Kısa paletli metal makaralı</p> | <p>TM-1743 4,25 \$</p>  <p>Tahrikli kısa metal makaralı</p>     | <p>TOW 0,60 \$</p>  <p>Toggle anahtar koruma kılıfı</p> | <p>TAP-Y 0,50 \$</p>  <p>Mini switch koruma kapağı 45°</p> |
| <p>TM-1705 3,90 \$</p>  <p>Uzun tel paletli</p>          |                                                                                                                                             | <p>TM-1724 4,15 \$</p>  <p>Uzun paletli</p>                  |                                                                                                                                            |                                                                                                                                               |

### TZ SERİSİ LİMİT SWITCH

|                                                                                                                                                  |                                                                                                                                     |                                                                                                                                          |                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>TZ-7100 7,50 \$</p>  <p>Kısa İnce Pimli</p>                | <p>TZ-7110 7,50 \$</p>  <p>Uzun Pimli</p>        | <p>TZ-7120 6,50 \$</p>  <p>Uzun Paletli</p>          | <p>TZ-7121 6,50 \$</p>  <p>Makaralı Uzun Paletli</p>          |
| <p>TZ-7124 7,50 \$</p>  <p>Tahrikli Makaralı Uzun Paletli</p> | <p>TZ-7140 6,50 \$</p>  <p>Kısa Paletli</p>      | <p>TZ-7141 6,50 \$</p>  <p>Makaralı Kısa Paletli</p> | <p>TZ-7144 7,50 \$</p>  <p>Tahrikli Makaralı Kısa Paletli</p> |
| <p>TZ-7166 9,20 \$</p>  <p>Spral Telli Plastik Çubuklu</p>    | <p>TZ-7310 7,50 \$</p>  <p>Uzun Vidalı Pimli</p> | <p>TZ-7311 8,50 \$</p>  <p>Düz Makaralı Pimli</p>    | <p>TZ-7312 8,50 \$</p>  <p>Ters Makaralı Pimli</p>            |

WLD

21,00 \$



WLD1

21,00 \$



WLD2

21,50 \$



WLD3

22,00 \$



WLCA2-2

22,50 \$



WLCA12-2-Q

22,50 \$



WLCA32-41

24,00 \$



WLCA12-2QD

25,00 \$



WLNJ

21,50 \$



WLNJ-2

21,50 \$



WLNJ-S2

21,50 \$



WLNJ-30

21,50 \$



WLCL

22,50 \$



## JOYSTICK

| Ürün Kodu  | Açıklama                | Kontak | Çap (mm) | Fiyat   |
|------------|-------------------------|--------|----------|---------|
| LA155-PA12 | 2 YÖNLÜ KALICI JOYSTICK | 2NO    | 22       | 7,60 \$ |
| LA155-PA14 | 4 YÖNLÜ KALICI JOYSTICK | 4NO    | 22       | 7,60 \$ |
| LA155-PA22 | 2 YÖNLÜ YAYLI JOYSTICK  | 2NO    | 22       | 6,00 \$ |
| LA155-PA24 | 4 YÖNLÜ YAYLI JOYSTICK  | 4NO    | 22       | 6,00 \$ |



**Metal Gövde**

|                                                                                                              |                                                                                                              |                                                                                                              |                                                                                                                |                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TSA-001</b> 10.50 \$<br> | <b>TSA-003</b> 11.00 \$<br> | <b>TSA-021</b> 10.50 \$<br> | <b>TSA-031</b> 12.00 \$<br> | <b>TSA-012</b> 12.00 \$<br> |
| <b>TSA-041</b> 12.00 \$<br> | <b>TSA-051</b> 12.50 \$<br> | <b>TSA-081</b> 12.00 \$<br> | <b>TSA-071</b> 12.00 \$<br> | <b>TSA-061</b> 12.00 \$<br> |

**Kablolu Mini Switch**

|                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TZ-3101</b> 30.00 \$<br><br>Waterproof (Su Geçirmez)<br>Limit Switch   | <b>TZ-3110</b> 30.00 \$<br><br>Waterproof (Su Geçirmez)<br>Limit Switch   | <b>TZ-3102</b> 30.00 \$<br><br>Waterproof (Su Geçirmez)<br>Limit Switch   | <b>TZ-3112</b> 30.00 \$<br><br>Waterproof (Su Geçirmez)<br>Limit Switch   |
| <b>TZ-3104</b> 30.00 \$<br><br>Waterproof (Su Geçirmez)<br>Limit Switch | <b>TZ-3108</b> 30.00 \$<br><br>Waterproof (Su Geçirmez)<br>Limit Switch | <b>TZ-3107</b> 30.00 \$<br><br>Waterproof (Su Geçirmez)<br>Limit Switch | <b>TZ-3166</b> 30.00 \$<br><br>Waterproof (Su Geçirmez)<br>Limit Switch |

**Emniyet Switch**

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                        |                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>T4N-4A32R</b> 12.50 \$<br><br>Safety(Güvenlik)<br>Limit Switch | <b>T4N-4A25R</b> 12.50 \$<br><br>Safety(Güvenlik)<br>Limit Switch | <b>T4N-4A2HR</b> 12.50 \$<br><br>Safety(Güvenlik)<br>Limit Switch | <b>T4N-4A2MR</b> 12.50 \$<br><br>Safety(Güvenlik)<br>Limit Switch | <b>1NO+1NC</b> 3.00 \$<br><br>Switch Konağı |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Kapı Emniyet Switch**

|                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>T4NS-4AF+K2</b><br><b>T4NS-4BF+K2</b><br><br>16,00 \$<br><b>T4NS-4AF 1NO+1NC</b><br><b>T4NS-4BF 2NC</b> | <b>T4NS-4AF+K1</b><br><b>T4NS-4BF+K1</b><br><br>16,00 \$<br><b>T4NS-4AF 1NO+1NC</b><br><b>T4NS-4BF 2NC</b> | <b>T4NS-4AF+K3</b><br><b>T4NS-4BF+K3</b><br><br>16,00 \$<br><b>T4NS-4AF 1NO+1NC</b><br><b>T4NS-4BF 2NC</b> | <b>T4NS-4AF+K5</b><br><b>T4NS-4BF+K5</b><br><br>16,00 \$<br><b>T4NS-4AF 1NO+1NC</b><br><b>T4NS-4BF 2NC</b> | <br>K1 2,00 \$<br>K2 2,00 \$<br>K3 2,50 \$<br>K5 4,00 \$ |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Mikro Switch

|                                                                                                                                         |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |                                                                                                                                        |                                                                                                                                           |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>V-15-1C25</p> <p>Buton pimli tip</p> <p>0,95 \$</p> |  <p>V-151-1C25</p> <p>Kısa paletli</p> <p>1,00 \$</p> |  <p>V-152-1C25</p> <p>Orta paletli</p> <p>1,00 \$</p> |  <p>V-153-1C25</p> <p>Uzun paletli</p> <p>1,00 \$</p> |  <p>V-154-1C25</p> <p>Çengel paletli</p> <p>1,00 \$</p> |  <p>V-155-1C25</p> <p>Kısa palet plastik makaralı</p> <p>1,00 \$</p> |  <p>V-156-1C25</p> <p>Uzun palet plastik makaralı</p> <p>1,00 \$</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

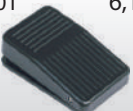
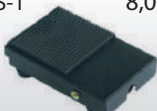
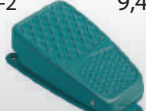
### Güç Anahtarı

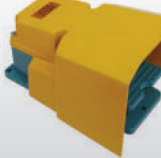
|                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TBSN-310</p> <p>7,00 \$</p> <p>Metal Gövde</p> <p>3 Faz</p> <p>1.5 KW</p> <p>10A</p> |  <p>TBSN-315</p> <p>8,00\$</p> <p>Metal Gövde</p> <p>3 Faz</p> <p>2.2 KW</p> <p>15A</p> |  <p>TBSN-330</p> <p>9,00\$</p> <p>Metal Gövde</p> <p>3 Faz</p> <p>3.7 KW</p> <p>30A</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Toggle Anahtar

|                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>T511B</p> <p>Kalıcı</p> <p>2pin</p> <p>On/off</p> <p>toggle anahtar</p> <p>2,50 \$</p> |  <p>T512B</p> <p>Kalıcı</p> <p>3pin</p> <p>On/on</p> <p>toggle anahtar</p> <p>2,60 \$</p> |  <p>T513B</p> <p>Kalıcı</p> <p>3pin</p> <p>On/off/on</p> <p>toggle anahtar</p> <p>2,60 \$</p> |  <p>T521B</p> <p>Kalıcı</p> <p>4pin</p> <p>On/off</p> <p>toggle anahtar</p> <p>3,00 \$</p> |  <p>T522B</p> <p>Kalıcı</p> <p>6pin</p> <p>On/on</p> <p>toggle anahtar</p> <p>3,30 \$</p> |  <p>T523B</p> <p>Kalıcı</p> <p>6pin</p> <p>On/off/on</p> <p>toggle anahtar</p> <p>3,30 \$</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

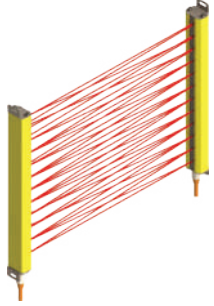
### Pedallar

|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div> <div>TFS-01</div> <div>6,10 \$</div> <div>  </div> <div> <div>Plastik Gövde</div> <div>1NO + 1NC</div> </div> </div> | <div> <div>TFS-1</div> <div>8,00 \$</div> <div>  </div> <div> <div>Metal Gövde</div> <div>1NO + 1NC</div> </div> </div> | <div> <div>TFS-2</div> <div>9,45 \$</div> <div>  </div> <div> <div>Aliminyum Gövde</div> <div>1NO + 1NC</div> </div> </div> | <div> <div>TFS-3</div> <div>12,50 \$</div> <div>  </div> <div> <div>Aliminyum Gövde</div> <div>1NO + 1NC</div> </div> </div> | <div> <div>TFS-101</div> <div>9,30 \$</div> <div>  </div> <div> <div>Aliminyum Gövde</div> <div>1NO + 1NC</div> </div> </div> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div> <div>TFS-304</div> <div>27,00 \$</div> <div>  </div> <div> <div>Aliminyum Gövde</div> <div>2NO + 2NC</div> </div> </div> | <div> <div>TFS-404</div> <div>25,00 \$</div> <div>  </div> <div> <div>Aliminyum Gövde</div> <div>1NO + 1NC</div> </div> </div> | <div> <div>TFS-502</div> <div>37,00 \$</div> <div>  </div> <div> <div>Aliminyum Gövde</div> <div>1NO + 1NC</div> </div> </div> | <div> <div>TFS-602</div> <div>87,00 \$</div> <div>  </div> <div> <div>Aliminyum Gövde</div> <div>2NO + 2NC</div> </div> </div> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## İşık Bariyerleri (İstenilen ölçü ve boyutlarda üretim yapılabilmektedir.)

| Ürün Boyutu       | Renk | Ölçü   | Dahili Modül  | Besleme | Çıkış  | Kodu       | Fiyat    |
|-------------------|------|--------|---------------|---------|--------|------------|----------|
| 250 x 20 x 29 cm  | Sarı | 25 cm  | RS-485 ANALOG | 24 VDC  | PNP-NC | ISCB-GB12  | 300 \$   |
| 325 x 20 x 29 cm  | Sarı | 32 cm  | RS-485 ANALOG | 24 VDC  | PNP-NC | ISCB-GB16  | 350 \$   |
| 500 x 20 x 29 cm  | Sarı | 50 cm  | RS-485 ANALOG | 24 VDC  | PNP-NC | ISCB-GB24  | 600 \$   |
| 735 x 20 x 29 cm  | Sarı | 75 cm  | RS-485 ANALOG | 24 VDC  | PNP-NC | ISCB-GB36  | 850 \$   |
| 980 x 20 x 29 cm  | Sarı | 1 Mt   | RS-485 ANALOG | 24 VDC  | PNP-NC | ISCB-GB48  | 1.100 \$ |
| 1225 x 20 x 29 cm | Sarı | 1,2 Mt | RS-485 ANALOG | 24 VDC  | PNP-NC | ISCB-GB60  | 1.400 \$ |
| 1470 x 20 x 29 cm | Sarı | 1,5 Mt | RS-485 ANALOG | 24 VDC  | PNP-NC | ISCB-GB72  | 1.700 \$ |
| 1950 x 20 x 29 cm | Sarı | 2 Mt   | RS-485 ANALOG | 24 VDC  | PNP-NC | ISCB-GB96  | 2.200 \$ |
| 2430 x 20 x 29 cm | Sarı | 2,4 Mt | RS-485 ANALOG | 24 VDC  | PNP-NC | ISCB-GB120 | 2.700 \$ |
| 2910 x 20 x 29 cm | Sarı | 3 Mt   | RS-485 ANALOG | 24 VDC  | PNP-NC | ISCB-GB144 | 3.260 \$ |



Güvenlik sertifikası yoktur

## Pano İçi Aydınlatma Ledleri

LD-17-24

LD-31-24

LD-60-24



| Ürün Kodu | Besleme                   | Renk              | Ebat       | Fiyat |
|-----------|---------------------------|-------------------|------------|-------|
| LD-17-... | 12 VDC - 24 VDC - 220 VAC | Beyaz - Gün Işığı | 170x190 mm | 16 \$ |
| LD-31-... | 12 VDC - 24 VDC - 220 VAC | Beyaz - Gün Işığı | 310x190 mm | 21 \$ |
| LD-60-... | 12 VDC - 24 VDC - 220 VAC | Beyaz - Gün Işığı | 600x190 mm | 27 \$ |

Not: İstenilen ölçü & voltajlarda led imalatı yapılır.



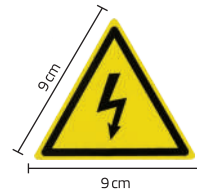
IS-Tİ1 1,40\$



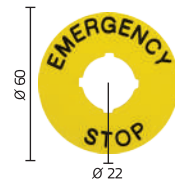
IS-Tİ2 1,10\$



IS-Tİ3 0,75\$



IS-Tİ4 0,75\$



IS-60P 2,20\$

## Analog Girişli Monofaze / Trifaze Lineer (4-20mA) SSR'ler



28. SAYFA'DA

## Transistör Kartı



29. SAYFA'DA

## Termokupl Analog Çeviriciler



Kafa İçi

PT-100 / PT1000  
J Tipi / K Tipi 4-20 mA Ayarlanabilir



Ray Tipi

PT-100 / PT1000 4-20 mA Ayarlanabilir  
J Tipi / K Tipi

Configurable via Cell Phone



D148

USB Programlama Kablosu

15. SAYFA'DA



ISISO ENDÜSTRİYEL OTOMASYON ÜRÜNLERİ

Firmamız **SOYLU OTOMASYON L.T.D. Ş.T.İ.** 20 yılı aşan tecrübesiyle Elektrik-Elektronik ve Otomasyon sektörlerinde hızla artan ivmesiyle endüstrinin nabzını tutan, yeniliklere açık, güvenilir ve gelişmeci bir firma olmuştur. Kurulduğu günden bugüne kadar üretim, satış ve proje odaklı bir sürece hizmet ederek birçok konuda adından söz ettirmeyi başarmıştır. ISISO markası ile termokupl imalatıyla sektöre giriş yapan firmamız bugün itibarıyla binlerce firmaya standart ve özel tip termokupl üretmektedir. Bunun dışında ISISO markası ile servo motor ve sürücüler, AC hız kontroller, güç kaynakları, sensörler, butonlar, sinyal lambaları ve ssr'ler, kablo yüksükleri, yapışkanlı kroşeler, yanmaz ve daralan makaronlar ve kablo bağlarını müşterilerine sunmaktadır. Uzman mühendis tekniker ve teknisyen kadrosuyla sattığı tüm ürünlerin arkasında durmaktadır.

*soylu* elektrik  
otomasyon



Merkez  
İkitelli Org. San. Böl. Aykosan Sanayi Sitesi  
Çarşı 1 Blok No:193 Başakşehir / İSTANBUL  
Telefon : +90 212 671 33 56 Pbx  
Satış Fax : +90 212 671 33 60  
Muhasebe Fax : +90 212 549 40 62  
E-Posta : info@soyluotomasyon.com

Şube 1  
Çakmaklı Mah. İnkılap Sok. No:3  
Büyükkçekmece / İSTANBUL  
Telefon : +90 212 886 90 54 Pbx  
Satış Fax : +90 212 886 45 31

Şube 2  
Bereket Zade Mah. Okçumusa Cad.  
Yücel Han No:13-1 Karaköy / İSTANBUL  
Telefon : +90 212 251 71 10 Pbx  
Satış Fax : +90 212 251 71 35



Tipografik hatalardan dolayı firmamız sorumlu değildir