



1001CESIT ELEKTRONIK

MAROCES

OTOMOTIV SANAYI İÇ VE DIŞ
TİCARET SAN. LTD. ŞTİ.



Adres: Şems-i Tebrizi Mahallesi Lefkeli Sokak İstanbul İşhanı NO:5/B



No Touch Temassız Çıkış Butonu

| | |
|-------------------|------------------------|
| SU YALITIMI | IP-55 |
| ÇALIŞMA VOLTAJI | 12V-24V |
| ÇALIŞMA SICAKLIĞI | -10°C ~ +55°C |
| ALGILAMA MESAFESİ | 0,1 ~ 10CM ARASI |
| MALZEME | PASLANMAZ ÇELİK |
| LED RENGİ | ■ ■ |
| ÖLÇÜLER | 86MMX86MM - 115MMX70MM |



12mm LED'li Metal Buton **YAYLI**

| | |
|------------------------|--|
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 2A 36VDC 1NO 4P |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 6V,12V,24V,110V,220V |



12mm LED'li Metal Buton **KALICILI**

| | |
|------------------------|--|
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 2A 36VDC 1NO 4P |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 6V,12V,24V,110V,220V |



16mm LED'li Metal Buton **YAYLI**

| | |
|------------------------|--|
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 2A 36VDC 1NO 4P |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 6V,12V,24V,110V,220V |



16mm LED'li Metal Buton **KALICILI (Basıldığında Düz)**

| | |
|------------------------|--|
| TİP | HALKA IŞIKLI YÜKSEK |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 3A 220VAC 1NO/1NC 5P |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,110V,220V |



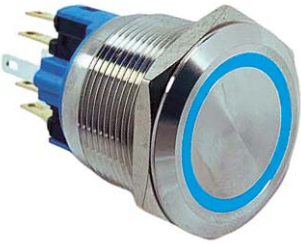
19mm LED'li Metal Buton **YAYLI**

| | |
|------------------------|--|
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC 6P |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,110V,220V |



19mm LED'li Metal Buton **KALICILI**

| | |
|------------------------|--|
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC 5P |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,110V,220V |



22mm LED'li Metal Buton **YAYLI**

| | |
|------------------------|--|
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC 6P |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,110V,220V |



22mm LED'li Metal Buton **KALICILI**

| | |
|------------------------|--|
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC 6P |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,110V,220V |



30mm LED'li Metal Buton **YAYLI**

| | |
|------------------------|--|
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC 6P |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,110V,220V |



12mm Işıksız Metal Buton **YAYLI ve KALICILI 2P Çıkık**

| | |
|-----------------|----------------------|
| TİP | YÜKSEK |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 2A 36VDC 1NO 2P |



12mm Metal Buton **YAYLI**

| | |
|-----------------|------------------------|
| TİP | BOMBELİ |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 2A 36VDC 1NO 2P VİDALI |



16mm Metal Buton **YAYLI**

| | |
|-----------------|------------------------|
| TİP | YÜKSEK |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 2A 36VDC 1NO 2P VİDALI |



19mm Metal Buton **YAYLI**

| | |
|-----------------|------------------------|
| TİP | DÜZ-YÜKSEK-BOMBELİ |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 2A 36VDC 1NO 2P VİDALI |



16mm Metal Buton **KALICILI**

| | |
|-----------------|----------------------|
| TİP | YÜKSEK |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 3A 220VAC 1NO/1NC 3P |



19mm Metal Buton **KALICILI**

| | |
|-----------------|----------------------|
| TİP | DÜZ |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC 3P |



19mm Metal Acil-Stop

| | |
|-----------------|----------------------|
| TİP | IP 65 |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 1NO/1NC |



19mm LED'li Metal Buzzer

| | |
|------------------------|-----------------|
| TİP | DÜZ |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK | VİDA BACAĞI |
| dB | 80 (1m) |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V, 24V |



19mm Metal Anahtarlı Switch

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| TİP | ANAHTARLI |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC VEYA 2NO/2NC |



16mm LED'li Metal Sinyal

| | |
|------------------------|----------------------|
| TİP | İŞIKLI |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V, 24V |



19mm LED'li Metal Sinyal

| | |
|------------------------|-----------------|
| TİP | İŞIKLI |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ ■ □ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V, 24V |

RGB 7 RENK

Kablolu Buton Soketleri

| |
|------------------------------------|
| 16MM KABLOLU BUTON SOKETİ D SERİSİ |
| 19MM KABLOLU BUTON SOKETİ D SERİSİ |
| 22MM KABLOLU BUTON SOKETİ D SERİSİ |





16mm LED'li Plastik Buton **YAYLI SİYAH**

| | |
|------------------------|--|
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| GÖVDE | PLASTİK |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V, 24V |



16mm LED'li Plastik Buton **KALICILI SİYAH**

| | |
|------------------------|--|
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| GÖVDE | PLASTİK |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V, 24V |



19mm LED'li Plastik Buton **YAYLI SİYAH**

| | |
|------------------------|--|
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| GÖVDE | PLASTİK |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V, 24V |



19mm LED'li Plastik Buton **KALICILI SİYAH**

| | |
|------------------------|--|
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| GÖVDE | PLASTİK |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V, 24V |



Ø16mm-22mm Ledli Sinyal Lambaları 12V ve 24V

| | | | |
|---------|--------|---------|----|
| SWY-D-R | Sinyal | Kırmızı | 2P |
| SWY-D-G | Sinyal | Yeşil | 2P |
| SWY-D-Y | Sinyal | Sarı | 2P |
| SWY-D-B | Sinyal | Mavi | 2P |
| SWY-D-W | Sinyal | Beyaz | 2P |



Ø16mm-22mm Ledli Yuvarlak Buton **YAYLI** 12V ve 24V

| | | | |
|----------|-------------|---------|----|
| SWY-11-R | Yaylı Buton | Kırmızı | 5P |
| SWY-11-G | Yaylı Buton | Yeşil | 5P |
| SWY-11-Y | Yaylı Buton | Sarı | 5P |
| SWY-11-B | Yaylı Buton | Mavi | 5P |
| SWY-11-W | Yaylı Buton | Beyaz | 5P |

Ø16mm-22mm Ledli Yuvarlak Buton **KALICILI** 12V ve 24V

| | | | |
|-----------|----------------|---------|----|
| SWY-11Z-R | Kalıcılı Buton | Kırmızı | 5P |
| SWY-11Z-G | Kalıcılı Buton | Yeşil | 5P |
| SWY-11Z-Y | Kalıcılı Buton | Sarı | 5P |
| SWY-11Z-B | Kalıcılı Buton | Mavi | 5P |
| SWY-11Z-W | Kalıcılı Buton | Beyaz | 5P |



Ø16mm-22mm Ledli Yuvarlak Buton **YAYLI (POWER)** 12V ve 24V

| | | | |
|-----------|-------------|---------|----|
| SWY-11T-R | Yaylı Buton | Kırmızı | 5P |
| SWY-11T-G | Yaylı Buton | Yeşil | 5P |
| SWY-11T-Y | Yaylı Buton | Sarı | 5P |
| SWY-11T-B | Yaylı Buton | Mavi | 5P |
| SWY-11T-W | Yaylı Buton | Beyaz | 5P |

Ø16mm-22mm Ledli Yuvarlak Buton **KALICILI (POWER)** 12V ve 24V

| | | | |
|------------|----------------|---------|----|
| SWY-11ZT-R | Kalıcılı Buton | Kırmızı | 5P |
| SWY-11ZT-G | Kalıcılı Buton | Yeşil | 5P |
| SWY-11ZT-Y | Kalıcılı Buton | Sarı | 5P |
| SWY-11ZT-B | Kalıcılı Buton | Mavi | 5P |
| SWY-11ZT-W | Kalıcılı Buton | Beyaz | 5P |



Ø16mm Sinyal Lambaları 24V

| | | | |
|--------|----------------|------------|---------|
| SY-D-R | Sinyal Lambası | Yuvarlak | Kırmızı |
| SY-D-G | Sinyal Lambası | Yuvarlak | Yeşil |
| SY-D-Y | Sinyal Lambası | Yuvarlak | Sarı |
| SF-D-R | Sinyal Lambası | Kare | Kırmızı |
| SF-D-G | Sinyal Lambası | Kare | Yeşil |
| SF-D-Y | Sinyal Lambası | Kare | Sarı |
| SJ-D-R | Sinyal Lambası | Dikdörtgen | Kırmızı |
| SJ-D-G | Sinyal Lambası | Dikdörtgen | Yeşil |
| SJ-D-Y | Sinyal Lambası | Dikdörtgen | Sarı |



Ø16mm Buton Yaylı 1NO/1NC 24V

| | | | |
|---------|----------------|------------|---------|
| SY-11-R | Yaylı Buton 5P | Yuvarlak | Kırmızı |
| SY-11-G | Yaylı Buton 5P | Yuvarlak | Yeşil |
| SY-11-Y | Yaylı Buton 5P | Yuvarlak | Sarı |
| SF-11-R | Yaylı Buton 5P | Kare | Kırmızı |
| SF-11-G | Yaylı Buton 5P | Kare | Yeşil |
| SF-11-Y | Yaylı Buton 5P | Kare | Sarı |
| SJ-11-R | Yaylı Buton 5P | Dikdörtgen | Kırmızı |
| SJ-11-G | Yaylı Buton 5P | Dikdörtgen | Yeşil |
| SJ-11-Y | Yaylı Buton 5P | Dikdörtgen | Sarı |



Ø16mm Buton Kalıcalı 1NO/1NC 24V

| | | | |
|----------|-------------------|------------|---------|
| SY-11Z-R | Kalıcalı Buton 5P | Yuvarlak | Kırmızı |
| SY-11Z-G | Kalıcalı Buton 5P | Yuvarlak | Yeşil |
| SY-11Z-Y | Kalıcalı Buton 5P | Yuvarlak | Sarı |
| SF-11Z-R | Kalıcalı Buton 5P | Kare | Kırmızı |
| SF-11Z-G | Kalıcalı Buton 5P | Kare | Yeşil |
| SF-11Z-Y | Kalıcalı Buton 5P | Kare | Sarı |
| SJ-11Z-R | Kalıcalı Buton 5P | Dikdörtgen | Kırmızı |
| SJ-11Z-G | Kalıcalı Buton 5P | Dikdörtgen | Yeşil |
| SJ-11Z-Y | Kalıcalı Buton 5P | Dikdörtgen | Sarı |



Ø16mm Plastik Acil-Stop

| | | | |
|-------------|----------------------|---------|-------------|
| IC-180 D-27 | Acil-Stop, Bas-Çevir | Kırmızı | (27MM KAFA) |
| IC-180 D-33 | Acil-Stop, Bas-Çevir | Kırmızı | (33MM KAFA) |



Ø16mm Plastik Acil-Stop

| | | | |
|---------|----------------------|---------|--------|
| SY-11TS | Acil-Stop, Bas-Çevir | Kırmızı | 1NO1NC |
| SY-22TS | Acil-Stop, Bas-Çevir | Kırmızı | 2NO2NC |



Ø16mm Buzzer 24V

| | |
|------|---------------------|
| SY-B | 24V Buzzer Yuvarlak |
|------|---------------------|



Ø16mm Mandal Kalıcılı Buton

| | | | |
|-----------|-------------------------------|-------|--------|
| SY-11X/21 | Mandal Switch 0-I Yuvarlak | Siyah | 1NO1NC |
| SY-22X/21 | Mandal Switch 0-I Yuvarlak | Siyah | 2NO2NC |
| SY-22X/31 | Mandal Switch I-0-II Yuvarlak | Siyah | 2NO2NC |



Ø16mm Anahtarlı Kalıcılı Buton

| | | | |
|--------|-------------------------------|-------|--------|
| SY-22Y | Anahtarlı Switch 0-I Yuvarlak | Siyah | 2NO2NC |
|--------|-------------------------------|-------|--------|



Yeni Ürün



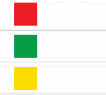
Ø22mm Dijital Voltmetre ve Ampermetreler

| | |
|---|------|
| AD 22-22V 22mm Dijital Voltmetre 20-500V AC | Renk |
| AD 22-22A 22mm Dijital Ampermetre 0-100A AC | Renk |
| AD 22-22VA 22mm Dijital VoltAmpermetre AC50-500V & 0-100A | Renk |



Ø22mm LED Sinyal Lambası 24V ve 220V

| | |
|--------------------------------|------|
| AD22-22DS SİNYAL 22MM 24V-220V | Renk |
| AD22-22DS SİNYAL 22MM 24V-220V | Renk |
| AD22-22DS SİNYAL 22MM 24V-220V | Renk |



Ø22mm Buzzer

| | |
|------------------------------------|------|
| AD16-22SM/24V Ledli Flaşör Buzzer | Renk |
| AD16-22SM/220V Ledli Flaşör Buzzer | Renk |

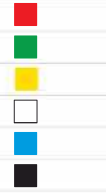


Ø22mm Plastik Buton Serisi Yaylı

| | | |
|----------------------|--------|------|
| LAY5-EA42 22MM BUTON | Kontak | Renk |
| LAY5-EA31 22MM BUTON | (NC) | Renk |
| LAY5-EA51 22MM BUTON | (NO) | Renk |
| LAY5-EA11 22MM BUTON | (NO) | Renk |
| LAY5-EA61 22MM BUTON | (NO) | Renk |
| LAY5-EA21 22MM BUTON | (NO) | Renk |

Kontak

Renk



Ø22mm Plastik Acil-Stop

| | | |
|-------------------------|--------|-----------|
| LAY5-ES542 40MM KAFA NC | Kontak | Fonksiyon |
| LAY5-ES642 60MM KAFA NC | NC | BAS-ÇEVİR |
| | NC | BAS-ÇEVİR |

Kontak

Fonksiyon

| |
|-----------|
| BAS-ÇEVİR |
| BAS-ÇEVİR |



Ø22mm LAY5-EL8325 İkiz Buton Yeşil Kırmızı



Ø22mm Plastik Kısa Mandal Buton

| | | |
|---------------------------------------|--------|-----------|
| LAY5-ED21 22MM 0-I KISA MANDAL | Kontak | Fonksiyon |
| LAY5-ED33 22MM I-0-II KISA MANDAL | 1NO | Kalıcılı |
| LAY5-ED53 22MM (I)-0-(II) KISA MANDAL | 2NO | Kalıcılı |
| | 2NO | Yaylı |

Kontak

Fonksiyon

| |
|----------|
| Kalıcılı |
| Kalıcılı |
| Yaylı |



Ø22mm Plastik Anahtarlı Buton

| | | |
|------------------------------|--------|-----------|
| LAY5-EG21 22MM 0-I KEY BUTON | Kontak | Fonksiyon |
| | 1NO | Kalıcılı |

Kontak

Fonksiyon

| |
|----------|
| Kalıcılı |
|----------|

Diğer 22mm serisi buton ve aksesuarlar için lütfen iletişime geçiniz...



VİNÇ KUMANDALARI



COB 61

2 Lİ VİNÇ KUMANDA BUTONU 2NO

COB 62

4 LÜ VİNÇ KUMANDA BUTONU 4NO



COB 63

6 Lİ VİNÇ KUMANDA BUTONU 6NO



COB 64

8 Lİ VİNÇ KUMANDA BUTONU 8NO



COB 21 E

ACİL STOPLU VİNÇ KUMANDA BUTONU (MOTOR)

22MM BUTON KUTU ÇEŞİTLERİ





LMZ SERİSİ MICRO SWITCHLER



LMZ15-GW22-B KISA MAKARA



LMZ15-GQ22-B MAKARALI PİM



LMZ15-GW2-B UZUN MAKARA



LMZ15-GQ21-B TERS MAKARALI PİM



LMZ15-GW2277-B KISA MAKARA TAHRİKİ



LMZ15-G-B İNCE PİMLİ



LMZ15-GW21-B KISA PALET



LMZ15-GS-B İNCE UZUN PİMLİ



LMZ15-GW-B UZUN PALET



LMZ15-GD-B KALIN KISA PİMLİ



LMZ15-HW24-B UZUN TEL PALET



LMZ15-GQ-B KALIN UZUN PİMLİ



RENKLER



IC-101
İKİLİ İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 6P



IC-102
İKİLİ NOKTA İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 6P



IC-103
İKİLİ İŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 4P



IC-104
GENİŞ İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 4P
IC-104A
GENİŞ İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 6P



IC-104B
GENİŞ İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 4P



IC-104W
GENİŞ İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 4P KÖRÜKLÜ



IC-105
GENİŞ İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF-ON 6P





RENKLER

**IC-106**

GENİŞ IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 4P

IC-107

GENİŞ IŞIKSIZ ANAHTAR ON-ON 6P

**IC-106B**

GENİŞ IŞIKSIZ SÜPÜRGE ANAHTAR ON-OFF 4P

**IC-108**

GENİŞ IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF-ON 6P

IC-108W

GENİŞ IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF-ON 6P KÖRÜKLÜ

**IC-109**

GENİŞ IŞIKSIZ ANAHTAR (ON)-OFF 4P YAYLI

IC-109A

GENİŞ IŞIKSIZ ANAHTAR (ON)-OFF 6P YAYLI

**IC-110**

GENİŞ IŞIKSIZ ANAHTAR (ON)-OFF-(ON) 6P YAYLI

**IC-111**

GENİŞ IŞIKSIZ ANAHTAR (ON)-OFF-(ON) 6P OK'LU YAYLI

**IC-112**

GENİŞ ANAHTAR KILIFI (WATER PROOF CAP)



RENKLER



IC-113
TEKLİ DAR IŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 3P



IC-113A
TEKLİ DAR NOKTA IŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 3P



IC-114
TEKLİ DAR IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 2P



IC-115
TEKLİ DAR IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF-ON 3P



IC-116
TEKLİ DAR IŞIKSIZ ANAHTAR (ON)-OFF 2P YAYLI



IC-117
TEKLİ DAR IŞIKSIZ ANAHTAR (ON)-OFF-(ON) 3P YAYLI



IC-117A
(S) MİNİ TEKLİ DAR IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 2P





RENKLER

**IC-117B**

TEKLİ DAR ANAHTAR KILIFI WATER PROOF

**IC-118**

MİNİ İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 3P

**IC-118A**

MİNİ İŞIKLI ANAHTAR NOKTA LEDLİ 12V

**IC-119**

MİNİ İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 4P

**IC-120**

MİNİ İŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 2P

**IC-120A**

MİNİ İŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 2P

**IC-120B**

MİNİ İŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 2P





RENKLER



IC-121
MİNİ İŞİKSİZ ANAHTAR ON-ON 3P



IC-122
MİNİ İŞİKSİZ ANAHTAR ON-OFF 4P



IC-123
MİNİ İŞİKSİZ ANAHTAR ON-OFF-ON 3P
IC-123A
MİNİ İŞİKSİZ ANAHTAR (ON)-OFF-(ON) 3P YAYLI



IC-124
MİNİ İŞİKSİZ ANAHTAR (ON)-OFF 2P YAYLI
IC-125
MİNİ İŞİKSİZ ANAHTAR (ON)-OFF 3P YAYLI



IC-125A
MİNİ ANAHTAR KILIFI (WATER PROOF CAP)



IC-125B
(S) MİNİ İŞİKSİZ ANAHTAR ON-OFF 2P
IC-125B-3
(S) MİNİ İŞİKSİZ ANAHTAR ON-OFF 3P



IC-126
ORTA BOY İŞİKLİ ANAHTAR ON-OFF 4P





RENKLER

**IC-127**

ORTA BOY İŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 4P

IC-128

ORTA BOY İŞIKSIZ ANAHTAR (ON)-OFF 4P YAYLI

IC-129

ORTA BOY İŞIKSIZ ANAHTAR ON-ON 6P

**IC-130**

ORTA BOY İŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF-ON 6P

**IC-131**

YUVARLAK İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 3P

IC-131A

YUVARLAK İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 3P 12V DC

**IC-131B**

YUVARLAK İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 3P BEYAZ KASA

**IC-131-4**

YUVARLAK İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 4P

**IC-131D**

SİNYAL LAMBASI 12V DC (LED)

**IC-131W**

YUVARLAK İŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 3P KÖRÜKLÜ





RENKLER

**IC-132**

YUVARLAK NOKTA IŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 3P

IC-132A

YUVARLAK NOKTA IŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 3P 12V DC

**IC-132D**

LEDLİ ON-OFF ANAHTAR 3P 25AMP 12V DC

**IC-133**

YUVARLAK IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 2P

IC-133-2

YUVARLAK IŞIKSIZ ANAHTAR (ON)-OFF 2P YAYLI

**IC-133A**

YUVARLAK IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 2P

IC-133B

YUVARLAK IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 2P

**IC-133C-1**

YUVARLAK IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 2P

IC-133C-2

YUVARLAK IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 2P

**IC-133-4**

YUVARLAK IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 4P

**IC-133W**

YUVARLAK IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 2P KIRMIZI KÖRÜKLÜ





RENKLER

**IC-134**

YUVARLAK IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF-ON 3P

IC-134-2

YUVARLAK IŞIKSIZ ANAHTAR (ON)-OFF-(ON) 3P YAYLI

**IC-134A**

YUVARLAK ANAHTAR KILIFI (WATER PROOF CAP)

**IC-134B**

OVAL IŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 3P

IC-134C

OVAL IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 2P

**IC-134D**

(S) MİNİ YUVARLAK IŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 3P

IC-134E

(S) MİNİ YUVARLAK IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 2P

**IC-134M**

MARİN SWITCH IŞIKLI 12-24V DC

**IC-135**

ÜÇLÜ IŞIKLI ANAHTAR ON-OFF 9P

**IC-136**

ÜÇLÜ IŞIKSIZ ANAHTAR ON-OFF 6P



**IC-137**

TOGGLE SWITCH ON-OFF 3P (SMTS-102)

IC-138

TOGGLE SWITCH ON-OFF 6P (SMTS-202)

**IC-139**

TOGGLE SWITCH ON-OFF 3P (MTS-102)

IC-139A

TOGGLE SWITCH ON-OFF 3P (MTS-102) A KALİTE

IC-140

TOGGLE SWITCH ON-OFF-ON 3P (MTS-103)

IC-141

TOGGLE SWITCH ON-(ON) 3P (MTS-112) YAYLI

IC-142

TOGGLE SWITCH ON-OFF-(ON) 3P (MTS-113) YAYLI

IC-143

TOGGLE SWITCH (ON)-OFF-(ON) 3P (MTS-123) YAYLI

**IC-139B**

TOGGLE SWITCH ON-OFF 3P BASMALI KIRMIZI KAFALI

**IC-139C**

TOGGLE SWITCH ON-OFF 3P İĞNE AYAK PCB 180°

**IC-144**

TOGGLE SWITCH ON-OFF 6P (MTS-202)

IC-144A

TOGGLE SWITCH ON-OFF 6P (MTS-202) A KALİTE

IC-145

TOGGLE SWITCH ON-OFF-ON 6P (MTS-203)

IC-146

TOGGLE SWITCH ON-(ON) 6P (MTS-212) YAYLI

IC-147

TOGGLE SWITCH ON-OFF-(ON) 6P (MTS-213) YAYLI

IC-148

TOGGLE SWITCH (ON)-OFF-(ON) 6P (MTS-223) YAYLI

**IC-148A**

TOGGLE SWITCH ON-OFF 9P (MTS-302)

IC-148B

TOGGLE SWITCH ON-OFF-ON 9P (MTS-303)

IC-148C

TOGGLE SWITCH ON-OFF 12P (MTS-402)

IC-148D

TOGGLE SWITCH ON-OFF-ON 12P (MTS-403)

**IC-148E**

TOGGLE SWITCH ON-OFF 3P (MTS-102L)

IC-148F

TOGGLE SWITCH ON-OFF-ON 3P (MTS-103L)

IC-148G

TOGGLE SWITCH ON-OFF 6P (MTS-202L)

IC-148H

TOGGLE SWITCH ON-OFF-ON 6P (MTS-203L)



RENKLER

**IC-148J**

PEDAL SWITCH YAYLI 2P (PBS24)

IC-148J-3

PEDAL SWITCH KALICILI 3P

**IC-148J-9**

PEDAL SWITCH KALICILI 9P

**IC-149**

TOGGLE SWITCH ORTA BOY ON-OFF 2P

IC-150

TOGGLE SWITCH ORTA BOY ON-OFF 4P

**IC-151**

TOGGLE SWITCH ORTA BOY ON-OFF 6P

**IC-151A**

LEDLİ TOGGLE SWITCH 12V 20AMP

**IC-152**

TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY ON-OFF 3P VİDALI

IC-152STOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY ON-OFF 3P VİDALI **SWION** 15A**IC-152-2**

TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY ON-OFF 2P VİDALI

IC-152S-2TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY ON-OFF 2P VİDALI **SWION** 15A**IC-153**

TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY ON-OFF-ON 3P VİDALI

IC-153STOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY ON-OFF-ON 3P VİDALI **SWION** 15A**IC-153A**

TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY ON-(ON) 3P VİDALI YAYLI

IC-154

TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY (ON)-OFF-ON 3P VİDALI YAYLI

IC-155

TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY (ON)-OFF-(ON) 3P VİDALI YAYLI

IC-155STOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY (ON)-OFF-(ON) 3P VİDALI YAYLI **SWION** 15A



RENKLER

**IC-156**

TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY ON-OFF 4P VİDALI

IC-156A

TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY (ON)-OFF 4P VİDALI YAYLI

**IC-157**

TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY ON-OFF 6P VİDALI

IC-157STOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY ON-OFF 6P VİDALI **SWION** 15A**IC-158**

TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY ON-OFF-ON 6P VİDALI

IC-158STOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY ON-OFF-ON 6P VİDALI **SWION** 15A**IC-158A**

TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY ON-(ON) 6P VİDALI YAYLI

IC-159

TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY (ON)-OFF-ON 6P VİDALI YAYLI

IC-160

TOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY (ON)-OFF-(ON) 6P VİDALI YAYLI

IC-160STOGGLE SWITCH BÜYÜK BOY (ON)-OFF-(ON) 6P VİDALI YAYLI **SWION** 15A**IC-161**

TOGGLE SWITCH KILIFI (WATER PROOF CAP)

IC-161A

TOGGLE SWITCH (WATER PROOF CAP) MTS SERİSİ İÇİN

**IC-161B**

TOGGLE SWITCH EMNİYET KAPAĞI (AIR CRAFT)

**IC-162**

MİNİ MICRO SWITCH (PALETLİ)

IC-162A

MİNİ MICRO SWITCH (UZUN PALETLİ)

IC-162B

MİNİ MICRO SWITCH (KIVRIK PALETLİ)

**IC-162C**

MİNİ MICRO SWITCH (MAKARALI)

**IC-162D**

MİNİ MICRO SWITCH (90° BACAĞI)



IC-162 S
MİNİ MICRO PLASTİK SWITCH



IC-163
MICRO SWITCH LEHİM BACAK (PALETLİ)



IC-163-1
MICRO SWITCH LEHİM BACAK PALETSİZ SU GEÇİRMEZ



IC-163-2
MICRO SWITCH LEHİM BACAK PALETSİZ



IC-163-3
MICRO SWITCH LEHİM UZUN BACAK KISA PALETLİ



IC-164
MICRO SWITCH LEHİM BACAK (UZUN PALETLİ)



IC-165
MICRO SWITCH LEHİM UZUN BACAK (UZUN PALETLİ)



IC-166
MICRO SWITCH İĞNE BACAĞ (PALETLİ)



IC-166-2
MICRO SWITCH İĞNE BACAĞ PALETSİZ



IC-166A
MICRO SWITCH İĞNE BACAĞ (PALETLİ)



IC-167
MICRO SWITCH İĞNE BACAĞ (UZUN PALETLİ)



IC-168
MICRO SWITCH LEHİM BACAĞ (MAKARALI)



IC-168A
MICRO SWITCH LEHİM BACAĞ (MAKARALI)



IC-169
MICRO SWITCH İĞNE BACAĞ (MAKARALI)



IC-170
MICRO SWITCH UZUN PALETLİ



IC-170-0
MICRO SWITCH PALETSİZ



IC-171
MICRO SWITCH UZUN MAKARALI



IC-172
MICRO SWITCH KISA MAKARALI



IC-176
TELLİ MICRO SWITCH



IC-176A
MICRO SWITCH UZUN PALETLİ (220V **16A**)



IC-176 B
MICRO SWITCH UZUN MAKARALI (220V **16A**)



RENKLER



IC-176C

MICRO SWITCH KISA MAKARALI (220V 16A)



IC-176D

MICRO SWITCH PALETSİZ (220V 21A)



IC-176E

MIKRO SWITCH BASMALI DS-438 KIRMIZI BUTONLU 12MM



IC-176H

MICRO SWITCH HASSAS 15GF



IC-177

BUTON METAL 7MM

IC-178

BUTON METAL TERS 7MM



IC-179

BUTON METAL 10MM



IC-180

BUTON METAL 16MM





RENKLER



IC-180A
BUTON PLASTİK 16MM



IC-180B
IŞIKLI BUTON YAYLI 3V-12V-220V 16MM
IC-180C
IŞIKLI BUTON KALICILI 3V-12V-220V 16MM



IC-180D-27
ACİL STOP BAS-ÇEVİR (27MM KAFA) 16MM
IC-180D-33
ACİL STOP BAS-ÇEVİR (33MM KAFA) 16MM



IC-180E
YAYLI ROCKER BUTON IŞIKSIZ "POWER" 26MM
IC-180F
KALICILI ROCKER BUTON IŞIKLI "POWER" 26MM



IC-180G
BASMALI YUVARLAK IŞIKLI KALICILI ANH. 25MM 4P



IC-180W
BASMALI YUVARLAK IŞIKLI KALICILI ANH. 20A 12V DC KÖRÜKLÜ

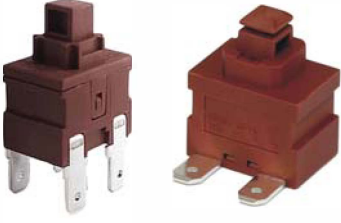


IC-180H
BASMALI KARE IŞIKLI SÜPÜRGE ANAHTARI KALICILI 4P
IC-180H-1
BASMALI KARE SÜPÜRGE ANAHTARI 4P SİYAH





RENKLER

**IC-180H-2**

BASMALI KARE SÜPÜRGE ANAHTARI 4P

IC-180H-3

BASMALI KARE SÜPÜRGE ANAHTARI 2P 90°

**IC-180H-4**

SÜPÜRGE ANAHTARI 2P

**IC-180J**

ATARİ BUTONU 24MM 12V LED (43MM KAFA)

IC-180J-1

ATARİ BUTONU 24MM 12V LED (32MM KAFA)

**IC-180J-5**

ATARİ BUTONU 24 MM 12V LED (100MM KAFA)

**IC-180K**

BUTON PLASTİK (PBS15B) YAYLI 2P

**IC-181**

BUTON METAL (PBS28B) 19MM BOMBELİ

**IC-182**

BUTON METAL (PBS28B-2) 19MM DÜZ



RENKLER



IC-182H
METAL BUTON YÜKSEK 19MM



IC-184
BUTON PLASTİK (PBS33B) 12MM



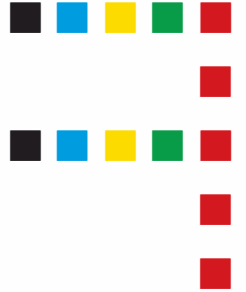
IC-185
BUTON PLASTİK (PBS11A) ANAHTARLI 12MM

IC-185A
BUTON PLASTİK (PBS11A) ANAHTARLI KALİTELİ 12MM

IC-186
BUTON PLASTİK (PBS11B) YAYLI 12MM

IC-186A
BUTON PLASTİK (PBS11B) YAYLI KALİTELİ 12MM

IC-187
BUTON PLASTİK (PBS11C) **TERS** KAPALI KONTAK 12MM



IC-187A
KAPAK SWITCH 12MM (**TERS**) NORMALDE KAPALI KONTAK



IC-187B
KAPAK SWITCH (**TERS**) NORMALDE KAPALI KONTAK



IC 187C
KAPAK SWITCH (**TERS**) NORMALDE KAPALI KONTAK

IC 187D
ŞOFBEN SWITCH



IC-190
BUTON PLASTİK (PBS20A) ANAHTARLI 10MM

IC-191
BUTON PLASTİK (PBS20B) YAYLI 10MM





RENKLER

**IC-191C**

BUTON PLASTİK YAYLI 10MM 2P

**IC-192A**

ÇİT ÇİT ANAHTAR (PBS17A) VİDALI

**IC-192B**

MİNİ ÇİT ÇİT ANAHTAR (ON-OFF)

**IC-192C**

ARAPUAR ANAHTARI

**IC-192D**

ARAPUAR ANAHTARI

**IC-192 H**

İPLİ SWITCH

**IC-193**

SWITCH ANAHTARLI 6P

IC-193A

SWITCH YAYLI 6P



RENKLER



IC-194
SWITCH ANAHTARLI 6P (LK-102)
IC-194A
SWITCH YAYLI 6P (LK-102)



IC-195
ANAHTARLI SWITCH METAL (0-1) 12mm



IC-195A
ANAHTARLI SWITCH METAL (0-1) 16mm
IC-195B
ANAHTARLI SWITCH METAL (0-1-2) 16mm



IC-195C
ANAHTARLI SWITCH METAL (0-1) 19mm



IC-196A
BUTON ANAHTARLI 6P (5,8X5,8MM)
IC-197A
BUTON YAYLI 6P (5,8X5,8MM)
IC-196
BUTON ANAHTARLI 6P (7X7MM)
IC-197
BUTON YAYLI 6P (7X7MM)
IC-198
BUTON ANAHTARLI 6P (8X8MM)
IC-199
BUTON YAYLI 6P (8X8MM)



IC-199A
BUTON KAPAĞI (7X7, 8X8 İÇİN)





IC-200

| |
|----------------------------------|
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 0,8MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 1MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 1,5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 2MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 2,5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 3MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 3,5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 4MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 4,5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 5,5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 6MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 6,5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 7MM |

| |
|-----------------------------------|
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 7,5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 8MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 8,5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 9MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 9,5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 10MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 10,5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 11MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 11,5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 12MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 12,5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 13MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 13,5MM |
| TAC SWITCH (C-9 BUTON) 6X6 14MM |



IC-201

| |
|--|
| TAC SWITCH (PIONEER BUTON) 3,5X6 0,8 MM KISA BACAĞ |
| TAC SWITCH (PIONEER BUTON) 3,5X6 0,8 MM UZUN BACAĞ |
| TAC SWITCH (PIONEER BUTON) 3,5X6 1,5 MM KISA BACAĞ |
| TAC SWITCH (PIONEER BUTON) 3,5X6 1,5 MM UZUN BACAĞ |
| TAC SWITCH (PIONEER BUTON) SMD |



IC-201-90

| |
|---------------------------------------|
| PIONEER BUTON 90° ŞASELİ 3,5X6 0,8 MM |
| PIONEER BUTON 90° ŞASELİ 3,5X6 1,5 MM |



SMD BUTON ÇEŞİTLERİ

SMD TAC SWITCH (BUTON)



IC-202

| | |
|------------------------|------------------------|
| TAC SWITCH 12X12 0,8MM | TAC SWITCH 12X12 6MM |
| TAC SWITCH 12X12 1MM | TAC SWITCH 12X12 6,5MM |
| TAC SWITCH 12X12 1,5MM | TAC SWITCH 12X12 7MM |
| TAC SWITCH 12X12 2MM | TAC SWITCH 12X12 8MM |
| TAC SWITCH 12X12 3MM | TAC SWITCH 12X12 9MM |
| TAC SWITCH 12X12 4MM | TAC SWITCH 12X12 10MM |
| TAC SWITCH 12X12 5MM | TAC SWITCH 12X12 12MM |



IC-203

TAC SWITCH (BUTON) 12X12MM ÇIKINTILI 8MM



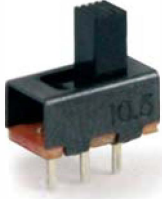
RENKLER

**IC-204**

TAC SWITCH (BUTON) 12X12MM KAPAK TAKILABİLİR

**IC-204A**

TAC SWITCH KAPAĞI 12X12 (204 İÇİN)

**IC-205**

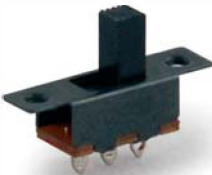
SLIDE SWITCH ON-OFF 3P PCB

**IC-205S**

SLIDE SWITCH ON-OFF MİKRO 3P 180° PCB

**IC-206**

SLIDE SWITCH ON-OFF 3P (90°) PCB

**IC-207**

SLIDE SWITCH ON-OFF 3P

**IC-208**

SLIDE SWITCH ON-OFF 6P

IC-208A

SLIDE SWITCH ON-OFF-ON 6P



RENKLER

**IC-209**

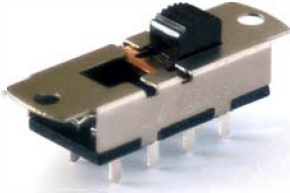
SAÇ KURUTMA SWITCH 3P 0-1-2

**IC-210**

SLIDE SWITCH (SAÇ KURUTMA) 6P 2 KONUM

**IC-211**

SLIDE SWITCH (SAÇ KURUTMA) 8P 3 KONUM

**IC-211A**

SLIDE SWITCH (SAÇ KURUTMA) 8P 3 KONUM METAL

**IC-212**POWER SOKET ERKEK KULAKLI
POWER SOKET ERKEK KULAKLI (UL SERTİFİKALI)**IC-212A**POWER SOKET DIŞİ KULAKLI
POWER SOKET DIŞİ KULAKLI (UL SERTİFİKALI)**IC-212B**

POWER SOKET ERKEK KULAKSIZ



IC-212C
POWER SOKET 90° PCB



IC-212D
POWER SOKET Dişi KULAKSIZ



IC-212-2
AC TEYP SOKET



IC-213
POWER SOKET ERKEK FUSELİ KULAKLI
POWER SOKET ERKEK FUSELİ KULAKLI (UL SERTİFİKALI)



IC-213A
POWER SOKET ERKEK FUSELİ KULAKSIZ
POWER SOKET ERKEK FUSELİ KULAKSIZ (UL SERTİFİKALI)



IC-214
POWER SOKET ERKEK ANAHTARLI + FUSELİ KULAKLI
POWER SOKET ERKEK ANAHTARLI + FUSELİ KULAKLI (UL SERTİFİKALI)



IC-214A
POWER SOKET ERKEK ANAHTARLI + FUSELİ KULAKSIZ
POWER SOKET ERKEK ANAHTARLI + FUSELİ KULAKSIZ (UL SERTİFİKALI)



IC-215
POWER FİŞ ERKEK SEYYAR



IC-215A
POWER FİŞ DIŞI SEYYAR



IC-215A-1
POWER SOKET ERKEK KULAKLI C20



IC-215A-2
POWER SOKET DIŞI KULAKLI C19



IC-215B-1
POWER FİŞ ERKEK SEYYAR C20



IC-215B-2
POWER FİŞ DIŞI SEYYAR C19



IC-216

| | | | |
|----------------|-----------|--|--|
| FAN 30X30X10 | DC 5V | | |
| FAN 30X30X10 | DC 12V | | |
| FAN 40X40X10 | DC 5V | | |
| FAN 40X40X10 | DC 12V | | |
| FAN 40X40X10 | DC 12V 3P | | |
| FAN 40X40X20 | DC 12V | | |
| FAN 50X50X10 | DC 5V | | |
| FAN 50X50X10 | DC 12V | | |
| FAN 50X50X15 | DC 12V | | |
| FAN 60X60X15 | DC 12V | | |
| FAN 60X60X15 | DC 12V 3P | | |
| FAN 60X60X25 | DC 12V | | |
| FAN 60X60X25 | DC 12V 3P | | |
| FAN 60X60X25 | DC 12V | | |
| FAN 70X70X15 | DC 12V | | |
| FAN 70X70X15 | DC 12V 3P | | |
| FAN 80X80X15 | DC 12V 3P | | |
| FAN 80X80X25 | DC 12V | | |
| FAN 80X80X25 | DC 12V 3P | | |
| FAN 92X92X25 | DC 12V | | |
| FAN 120X120X25 | DC 12V | | |
| FAN 120X120X25 | DC 12V 3P | | |
| FAN 120X120X38 | DC 12V | | |
| FAN 60X60X25 | DC 12V 3P | | |
| FAN 70X70X15 | DC 12V | | |
| FAN 80X80X15 | DC 12V 3P | | |
| FAN 80X80X25 | DC 12V | | |
| FAN 80X80X25 | DC 12V 3P | | |
| FAN 92X92X25 | DC 12V | | |
| FAN 120X120X25 | DC 12V | | |
| FAN 120X120X25 | DC 12V 3P | | |
| FAN 120X120X38 | DC 12V | | |



IC-216A

| | |
|------------------------|--------------------------|
| FAN 40X40X10 DC 24V | FAN 80X80X15 DC 24V 3P |
| FAN 40X40X10 DC 24V 3P | FAN 80X80X25 DC 24V |
| FAN 40X40X20 DC 24V | FAN 80X80X25 DC 24V 3P |
| FAN 40X40X20 DC 24V 3P | FAN 92X92X25 DC 24V |
| FAN 50X50X10 DC 24V | FAN 120X120X25 DC 24V |
| FAN 60X60X15 DC 24V | FAN 120X120X25 DC 24V 3P |
| FAN 60X60X15 DC 24V 3P | FAN 120X120X38 DC 24V |
| FAN 60X60X25 DC 24V | |
| FAN 60X60X25 DC 24V 3P | |



IC-216 0.45 AMPER

| |
|--------------------------------|
| FAN 92X92X25 DC 12V 0.45 AMP |
| FAN 120X120X25 DC 12V 0.45 AMP |
| FAN 92X92X25 DC 24V 0.45 AMP |
| FAN 120X120X25 DC 24V 0.45 AMP |



IC-217

| |
|------------------------|
| FAN 80X80X25 AC 220V |
| FAN 80X80X38 AC 220V |
| FAN 90X90X25 AC 220V |
| FAN 90X90X38 AC 220V |
| FAN 120X120X25 AC 220V |
| FAN 120X120X38 AC 220V |
| FAN 172X150X50 AC 220V |



IC-217A

| |
|------------------------------|
| FAN 75X75X30 12V SALYANGOZ |
| FAN 75X75X30 24V SALYANGOZ |
| FAN 120X120X32 12V SALYANGOZ |



IC-218

| |
|------------------------------|
| FAN KAPAĞI (METAL) 40X40MM |
| FAN KAPAĞI (METAL) 60X60MM |
| FAN KAPAĞI (METAL) 80X80MM |
| FAN KAPAĞI (METAL) 90X90MM |
| FAN KAPAĞI (METAL) 120X120MM |
| FAN KAPAĞI (METAL) 172X150MM |



IC-219

| |
|----------------------------|
| BUZZER 5V 12 MM (DEVRELİ) |
| BUZZER 12V 12 MM (DEVRELİ) |

**IC-220**

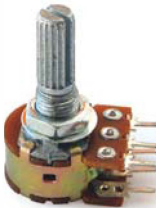
BUZZER 12-24V 23MM (DEVRELİ)

**IC-221**

BUZZER 12V 23MM KABLOLU (DEVRELİ)

**IC-221A**

BUZZER 12V KABLOLU SİREN (DEVRELİ)

**IC-221G**BUZZER 43MM 24V
BUZZER 43MM 220V**IC-222**POTANSİYOMETRE MONO (B) 1K
POTANSİYOMETRE MONO (B) 2.2K
POTANSİYOMETRE MONO (B) 5K
POTANSİYOMETRE MONO (B) 10K
POTANSİYOMETRE MONO (B) 20KPOTANSİYOMETRE MONO (B) 50K
POTANSİYOMETRE MONO (B) 100K
POTANSİYOMETRE MONO (B) 220K
POTANSİYOMETRE MONO (B) 500K
POTANSİYOMETRE MONO (B) 1M**IC-223**POTANSİYOMETRE STEREO 20K
POTANSİYOMETRE STEREO 100K**IC-224**

LED SOKETİ 5MM METAL

IC-224A

LED SOKETİ 5MM PLASTİK SİYAH



RENKLER

**IC-225**

SİNYAL LAMBASI 8 MM METAL 12V
SİNYAL LAMBASI 8 MM METAL 24V
SİNYAL LAMBASI 8 MM METAL 220V

**IC-227**

SİNYAL LAMBASI 10 MM PLASTİK KABLOLU 220V

**IC-228**

REED SWITCH 10MM
REED SWITCH 14MM
REED SWITCH 14MM ÇİFT KONTAK 3P
REED SWITCH 20MM
REED SWITCH 27MM
REED SWITCH 36MM
REED SWITCH 36MM ÇİFT KONTAK 3P
REED SWITCH 50MM
REED SWITCH 50MM ÇİFT KONTAK 3P

IC-228A

REED SWITCH CİVALI

**IC-229**

MİKROFON KAPSÜLÜ 10X7 MM

**IC-229A**

MİKROFON KAPSÜLÜ 10X7 MM BACAKLI

**IC-230**

VOLTMETRE 48X45MM (EKRAN 44X25MM) 15V DC

IC-230A

VOLTMETRE 48X45MM (EKRAN 44X25MM) 30V DC

IC-230B

VOLTMETRE 48X45MM (EKRAN 44X25MM) 300V AC

**IC-230D**

VOLTMETRE PANO TİPİ 28MM 8V DC-32V DC

**IC-231**

AMPERMETRE 48X45MM (EKРАН 44X25MM) 5A DC

IC-231A

AMPERMETRE 48X45MM (EKРАН 44X25MM) 15A DC

**IC-232**

9 VOLT PİL BAŞLIĞI

**IC-232A**

9 VOLT PİL BAŞLIĞI JAKLI

**IC-232B**

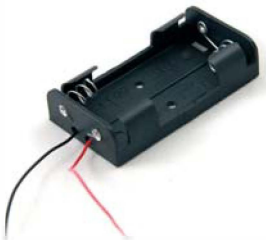
9 VOLT PİL KUTUSU AÇIK (JAKLI)

**IC-232C**

9 VOLT PİL KUTUSU AÇIK

**IC-233**

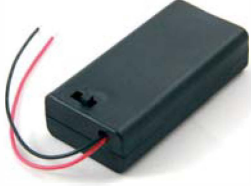
2 Lİ PİL KUTUSU SIRT SIRTA (AA)

**IC-233A**

2 Lİ PİL KUTUSU YAN YANA (AA)

IC-233B

2 Lİ PİL KUTUSU YAN YANA (AAA)

**IC-233C**

2 Lİ PİL KUTUSU KAPAKLI SWITCH Lİ (AA)

**IC-233-1**

TEKLİ PİL KUTUSU (AA)

IC-233-1P

TEKLİ PİL KUTUSU (AA) PCB

**IC-233-2**

3 LÜ PİL KUTUSU YAN YANA (AA)

**IC-233D**

9V PİL KUTUSU KAPAKLI SWITCH Lİ

**IC-233E**

3 LÜ PİL KUTUSU KAPAKLI SWITCH Lİ (AA)

**IC-233F**

4 LÜ PİL KUTUSU KAPAKLI SWITCH Lİ (AA)

**IC-234**

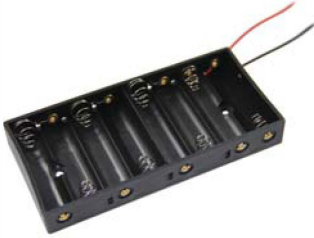
4 LÜ PİL KUTUSU SIRT SIRTA (AA)



IC-234A
4 LÜ PİL KUTUSU YAN YANA (AA)



IC-234B
6 LI PİL KUTUSU YAN YANA (AA)



IC-234C
8 LI PİL KUTUSU YAN YANA (AA)



2032 DİK
CR2032 PİL YUVASI DİKEY 180°



2032 YATIK
CR2032 PİL YUVASI YATIK



18650-1
TEKLİ 18650 PİL KUTUSU



18650-2
İKİLİ 18650 PİL KUTUSU



18650-3
ÜÇLÜ 18650 PİL KUTUSU



18650-4
DÖRTLÜ 18650 PİL KUTUSU



IC-235
FUZE (ŞİGORTA YUVASI 5X20MM) 12MM
IC-235A
FUZE (ŞİGORTA YUVASI 5X20MM) 13MM



IC-235B
FUZE (ŞİGORTA YUVASI 5X20MM) 90° PCB PİN TORNAVİDA UÇLU



IC-235C
FUZE (ŞİGORTA YUVASI 5X20MM) TORNAVİDA UÇLU



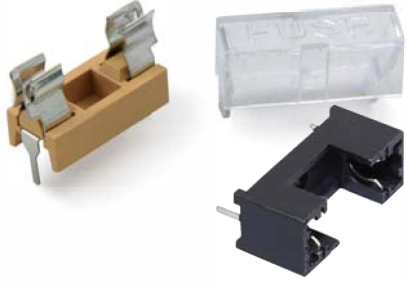
IC-235D
FUZE (ŞİGORTA YUVASI 5X20MM) 180° PCB PİN TORNAVİDA UÇLU



IC-236
FUZE (ŞİGORTA YUVASI 6X30MM) 14MM



RENKLER

**IC-237A**

FUSE (SİGORTA YUVASI 5X20) KART TİPİ KAPAKLI

IC-237B

FUSE (SİGORTA YUVASI 5X20) KART TİPİ SİYAH

**IC-237**

KABLOLU SİGORTA YUVASI (5X20) BEYAZ

IC-237C

KABLOLU SİGORTA YUVASI (5X20) SİYAH

**IC-237D**

KABLOLU BIÇAK SİGORTA YUVASI

**IC-238**

BANAN JAK (CX-02)

**IC-238A**

BANAN JAK (CX-03)

**IC-238B**

BANAN JAK SİLİKONLU

**IC-238C**

BANAN JAK KARE





RENKLER



IC-238D
BANAN JAK ÜÇGEN



IC-238E
BANAN JAK KORUMALI TİP 4MM



IC-238S
BANAN JAK 2MM



IC-239
BORN KLEMENS BÜYÜK BOY



IC-239A
BORN KLEMENS BÜYÜK BOY KORUMALI TİP
IC-239B
BORN KLEMENS BÜYÜK BOY KORUMALI TİP VİDA BACAĞI



IC-240
BORN KLEMENS ORTA BOY



IC-240A
BORN KLEMENS KÜÇÜK BOY





RENKLER

**IC-240B**

BORN KLEMENS BÜYÜK BOY ŞEFFAF

IC-240C

BORN KLEMENS ORTA BOY ŞEFFAF

**IC-240S**

BORN KLEMENS 2MM

**IC-243**

AKÜ MAŞASI KÜÇÜK BOY (66MM)

**IC-243A**

BANAN JAK GİRİŞLİ KROKODİL

**IC-244**

AKÜ MAŞASI ORTA BOY (75MM)

IC-245

AKÜ MAŞASI BÜYÜK BOY (100MM)

**IC-246A**

İNGİLİZ FİŞLİ ÇEVİRİCİ

**IC-246B**

ÇAKMAK FİŞİ LEDLİ

IC-246B-1

ÇAKMAK FİŞİ LEDLİ BAKALİT 15 AMP



RENKLER



IC-246B-2
ÇAKMAK FİŞİ SEYYAR DİŞİ



IC-246B-3
ÇAKMAK FİŞİ LEDSİZ KIRMIZI BAŞLIKLİ



IC-246B-4
ÇAKMAK FİŞİ SEYYAR DİŞİ (KABLOLU)



IC-246B-5
ÇAKMAK FİŞİ DİŞİ ŞASE (PANO) KULAKLI
ÇAKMAK FİŞİ DİŞİ ŞASE (PANO) KULAKSIZ



IC-247
KABLOLU KROKODİL KÜÇÜK BOY
IC-247A
KABLOLU KROKODİL BÜYÜK BOY



IC-248
KABLOSUZ KROKODİL KÜÇÜK BOY (27.5MM)
IC-248A
KABLOSUZ KROKODİL ORTA BOY (35MM)
IC-248B
KABLOSUZ KROKODİL BÜYÜK BOY (42.5MM)



IC-249
HOPARLÖR KLEMENSİ 2 Lİ



IC-250
HOPARLÖR KLEMENSİ 4 LÜ



IC-251
DC JAK 2.1MM KISA
IC-252
DC JAK 2.1MM UZUN
IC-253
DC JAK 2.5MM UZUN
IC-253A
DC JAK 2.5MM KISA



IC-252K
DC JAK 2.1MM UZUN FİŞ KABLONU



IC-254
DC JAK 2.1MM SEYYAR



IC-254D
DC JAK 2,1MM UZUN KLEMENSLİ FİŞ DIŞI



IC-254E
DC JAK 2,1MM UZUN KLEMENSLİ FİŞ ERKEK



IC-254K
DC JAK 2.1MM DIŞI KABLONU



IC-255
DC ŞASE 2.1MM
IC-256
DC ŞASE 2.5MM



IC-257
DC ŞASE 2.1MM YUVARLAK SOMUNLU
IC-257A KALİTELİ
DC ŞASE 2.1MM YUVARLAK SOMUNLU
IC-258
DC ŞASE 2.5MM YUVARLAK SOMUNLU



IC-258A
DC ŞASE 2,1MM METAL ÜSTTEN SOMUNLU



IC-258B
DC ŞASE 2,1MM KORUMALI 8MM



IC-258C
DC ŞASE 2,1MM İÇİ METAL 12MM



IC-258D
DC ŞASE 2,1MM METAL 12MM



IC-259
3.5 STEREO ŞASE SOMUNLU



RENKLER

**IC-260**

3.5 STEREO ŞASE 4+1 SOMUNSUZ

**IC-260A**

3.5MM STEREO ŞASE SIRALI

**IC-261**

3.5 STEREO ŞASE PCB

**IC-261B**

AUX DİŞİ ŞASE SOKET

**IC-261C**

RCA GOLD ŞASE

**IC-261E**

3,5 MM STEREO ERKEK 4 BOĞUMLU JAK

**IC-261F**

3,5 MM STEREO DİŞİ 4 BOĞUMLU JAK



**IC-261M MAYK FİŞ**

MAYK FİŞ 2P DİŞİ FİŞ
 MAYK FİŞ 2P ERKEK ŞASE
 MAYK FİŞ 3P DİŞİ FİŞ
 MAYK FİŞ 3P ERKEK ŞASE
 MAYK FİŞ 4P DİŞİ FİŞ
 MAYK FİŞ 4P ERKEK ŞASE

MAYK FİŞ 5P DİŞİ FİŞ
 MAYK FİŞ 5P ERKEK ŞASE
 MAYK FİŞ 6P DİŞİ FİŞ
 MAYK FİŞ 6P ERKEK ŞASE
 MAYK FİŞ 7P DİŞİ FİŞ
 MAYK FİŞ 7P ERKEK ŞASE
 MAYK FİŞ 8P DİŞİ FİŞ
 MAYK FİŞ 8P ERKEK ŞASE

**IC-262**

USB ŞASE B TİP 90° DİŞİ

**IC-263**

USB ŞASE B TİP 180° DİŞİ

**IC-264**

USB ŞASE A TİP 90° ERKEK

**IC-264A**

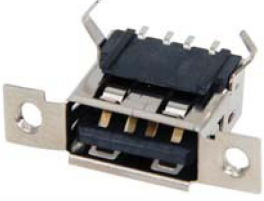
USB SEYYAR ERKEK KAPAKLI

**IC-265**

USB ŞASE A TİP 90° DİŞİ

**IC-265A**

USB ŞASE A TİP 180° DİŞİ

**IC-265B**

USB ŞASE A TİP 90° DİŞİ KULAKLI

**IC-265C**

USB ŞASE A TİP KISA 90° DİŞİ

**IC-265D**

USB ŞASE A TİP 180° DİŞİ PIONEER TİP

**IC-265F**

USB SEYYAR DİŞİ KAPAKLI

**IC-266**

USB ŞASE 5 PIN MİNİ

**IC-266C**PANO TİP USB GİRİŞ 8-32V, ÇIKIŞ 5V1A - 5V2A KULAKLI
PANO TİP USB GİRİŞ 8-32V, ÇIKIŞ 5V1A - 5V2A KULAKSIZ**IC-266H**

PANO TİPİ RJ45 SOKET IP67



IC-266W

SU GEÇİRMEZ ARAÇ KONNEKTÖRÜ 1,5MM



IC-267

KABLO AC TEYP



IC-268

POWER KABLO L ERKEK L Dişi
POWER KABLO L ERKEK DÜZ Dişi
POWER KABLO DÜZ ERKEK L Dişi
POWER KABLO YONCA



IC-269

TERMOSTAT NORMALDE KAPALI TİP

35°C NC
40°C NC
45°C NC
50°C NC
60°C NC
65°C NC
70°C NC
75°C NC
80°C NC
85°C NC
90°C NC
95°C NC
100°C NC
105°C NC

110°C NC
120°C NC
130°C NC
140°C NC
150°C NC
160°C NC
TERMOSTAT NORMALDE AÇIK TİP
40°C NA
45°C NA
50°C NA
55°C NA
60°C NA
70°C NA
80°C NA
120°C NA

**IC-269**

TERMOSTAT NORMALDE KAPALI TİP

160°C NC SERAMİK
 165°C NC SERAMİK
 170°C NC SERAMİK
 175°C NC SERAMİK
 180°C NC SERAMİK

185°C NC SERAMİK
 200°C NC SERAMİK
 220°C NC SERAMİK
 230°C NC SERAMİK
 240°C NC SERAMİK
 250°C NC SERAMİK

**IC-270**

60°C TERMİK FUSE KABLOLU METAL 5A
 80°C TERMİK FUSE KABLOLU METAL 10A
 100°C TERMİK FUSE KABLOLU METAL 5A
 120°C TERMİK FUSE KABLOLU METAL 5A

**IC-271**

66°C TERMİK FUSE (direnç tipi)

90°C 142°C
 104°C 150°C
 108°C 157°C
 110°C 167°C
 113°C 185°C
 117°C 190°C
 120°C 192°C
 121°C 210°C
 125°C 216°C
 133°C 227°C
 135°C 229°C
 138°C 240°C

**IC-271S**

ST SERİSİ TERMİK SİGORTA 125/250VAC 32VDC

3 AMPER
 5 AMPER
 8 AMPER
 10 AMPER
 12 AMPER
 15 AMPER
 20 AMPER

IC-271S-W

SU GEÇİRMEZ KILIF

**IC-272**

KLEMENS 2Lİ BASMALI BEYAZ

IC-272-3

KLEMENS 3LÜ BASMALI BEYAZ



16mm LED'li Metal Buton **YAYLI**

| | |
|------------------------|--|
| MODEL NO | GQ16F-10E |
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| KORUMA DERECEŚİ | IP65 |
| GÖVDE | PİRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 2A 36VDC 1NO 4P |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 6V,12V,24V,110V,220V |



16mm LED'li Metal Buton **YAYLI SİYAH**

| | |
|------------------------|--|
| MODEL NO | GQ16F-10E/A |
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| KORUMA DERECEŚİ | IP65 |
| GÖVDE | ALÜMİNYUM/BOYA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 2A 36VDC 1NO 4P |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 6V,12V,24V,110V,220V |



16mm LED'li Metal Buton **KALICILI (Basıldığında İçeri Gömülü)**

| | |
|------------------------|--|
| MODEL NO | LAS2-GQF-11ZE |
| TİP | HALKA IŞIKLI DÜZ |
| KORUMA DERECEŚİ | IP67 |
| GÖVDE | PİRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 3A 220VAC 1NO/1NC 5P |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,110V,220V |



16mm LED'li Metal Buton **KALICILI (Basıldığında Düz)**

| | |
|------------------------|--|
| MODEL NO | LAS2-GQH-11ZE |
| TİP | HALKA IŞIKLI YÜKSEK |
| KORUMA DERECEŚİ | IP67 |
| GÖVDE | PİRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 3A 220VAC 1NO/1NC 5P |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | ■ ■ ■ ■ ■ |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,110V,220V |

**19mm LED'li Metal Buton YAYLI**

| | |
|------------------------|----------------------|
| MODEL NO | LAS1-GQ-11E |
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| KORUMA DERECE | IP67 |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC 6P |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,110V,220V |

**19mm LED'li Metal Buton KALICILI**

| | |
|------------------------|----------------------|
| MODEL NO | LAS1-AGQ-11ZE |
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| KORUMA DERECE | IP67 |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC 5P |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,110V,220V |

**22mm LED'li Metal Buton YAYLI**

| | |
|------------------------|----------------------|
| MODEL NO | GQ22-11E |
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| KORUMA DERECE | IP65 |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC 6P |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,110V,220V |

**22mm LED'li Metal Buton KALICILI**

| | |
|------------------------|----------------------|
| MODEL NO | GQ22-11ZE |
| TİP | HALKA IŞIKLI |
| KORUMA DERECE | IP65 |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC 6P |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,110V,220V |

**12mm Metal Buton YAYLI**

| | |
|------------------|---------------------------|
| MODEL NO | GQ12B-10J/A |
| TİP | BOMBE |
| KORUMA DERECE | IP65 |
| GÖVDE | ALÜMİNYUM |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 2A 36VDC 1NO 2P LEHİM TİP |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |
| RENK SEÇENEKLERİ | |



12mm Metal Buton YAYLI

| | |
|-----------------|------------------------|
| MODEL NO | GQ12B-10 |
| TİP | BOMBE |
| KORUMA DERECEŚİ | IP65 |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 2A 36VDC 1NO 2P VİDALI |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |



16mm Metal Buton YAYLI

| | |
|-----------------|------------------------|
| MODEL NO | GQ16H-10 |
| TİP | YÜKSEK |
| KORUMA DERECEŚİ | IP65 |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 2A 36VDC 1NO 2P VİDALI |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |



19mm Metal Buton YAYLI

| | |
|-----------------|------------------------|
| MODEL NO | GQ19B-10 |
| TİP | BOMBE |
| KORUMA DERECEŚİ | IP65 |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 2A 36VDC 1NO 2P VİDALI |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |



16mm Metal Buton KALICILI

| | |
|-----------------|----------------------|
| MODEL NO | LAS2-GQH-11Z |
| TİP | YÜKSEK |
| KORUMA DERECEŚİ | IP67 |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 3A 220VAC 1NO/1NC 3P |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |



19mm Metal Buton KALICILI

| | |
|-----------------|----------------------|
| MODEL NO | LAS1-AGQ-11Z |
| TİP | DÜZ |
| KORUMA DERECEŚİ | IP67 |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC 3P |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |



8mm LED'li Sinyal Lambası

| | |
|------------------------|----------------------|
| MODEL NO | GQ8F-D |
| TİP | DÜZ |
| KORUMA DERECEŚİ | IP67 |
| GÖVDE | PIRİNÇ/NİKEL KAPLAMA |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 6V,12V,24V,110V,220V |



19mm LED'li Metal Buzzer

| | |
|------------------------|-----------------|
| MODEL NO | LAS1-AGQ-SM |
| TİP | DÜZ |
| KORUMA DERECEŚİ | IP50 |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK | Vida Bacak |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |
| dB | 80 (1m) |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,220V |



19mm LED'li Metal Anahtarlı Switch

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| MODEL NO | LAS1-AGQ-Y |
| TİP | Anahtarlı |
| KORUMA DERECEŚİ | IP65 |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC VEYA 2NO/2NC |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |



19mm LED'li Metal Mandal Switch

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| MODEL NO | LAS1-AGQ-X |
| TİP | Mandal Switch |
| KORUMA DERECEŚİ | IP65 |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK/NİKEL KAPLAMA |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC VEYA 2NO/2NC |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |
| LED RENK SEÇENEKLERİ | |
| LED VOLTAJ SEÇENEKLERİ | 12V,24V,110V,220V |



19mm LED'li Metal Acil-Stop

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| MODEL NO | LAS1-BGQ-TS |
| TİP | Acil-Stop (Bas-Çevir) |
| KORUMA DERECEŚİ | IP65 |
| GÖVDE | PASLANMAZ ÇELİK/ALÜMİNYUM |
| KONTAK MATERYAL | GÜMÜŞ ALAŞIM |
| KONTAK | 5A 250VAC 1NO/1NC VEYA 2NO/2NC |
| DERECE | -20°C ~ +55°C |



Ø22mm Ledli Sinyal Lambaları

| | | | |
|--------------|--------|---------|----|
| LAS1-AWY-D-R | Sinyal | Kırmızı | 2P |
| LAS1-AWY-D-G | Sinyal | Yeşil | 2P |
| LAS1-AWY-D-Y | Sinyal | Sarı | 2P |
| LAS1-AWY-D-B | Sinyal | Mavi | 2P |



Ø22mm Ledli Yuvarlak Buton

| | | | |
|----------------|----------------|---------|----|
| LAS1-AWY-11-R | Yaylı Buton | Kırmızı | 5P |
| LAS1-AWY-11-G | Yaylı Buton | Yeşil | 5P |
| LAS1-AWY-11-Y | Yaylı Buton | Sarı | 5P |
| LAS1-AWY-11-B | Yaylı Buton | Mavi | 5P |
| LAS1-AWY-11Z-R | Kalıcılı Buton | Kırmızı | 5P |
| LAS1-AWY-11Z-G | Kalıcılı Buton | Yeşil | 5P |
| LAS1-AWY-11Z-Y | Kalıcılı Buton | Sarı | 5P |
| LAS1-AWY-11Z-B | Kalıcılı Buton | Mavi | 5P |



Ø22mm Ledli Yuvarlak Buton (POWER)

| | | | |
|-----------------|------------------------|---------|----|
| LAS1-AWY-11T-R | Yaylı Buton (POWER) | Kırmızı | 5P |
| LAS1-AWY-11T-G | Yaylı Buton (POWER) | Yeşil | 5P |
| LAS1-AWY-11T-Y | Yaylı Buton (POWER) | Sarı | 5P |
| LAS1-AWY-11T-B | Yaylı Buton (POWER) | Mavi | 5P |
| LAS1-AWY-11ZT-R | Kalıcılı Buton (POWER) | Kırmızı | 5P |
| LAS1-AWY-11ZT-G | Kalıcılı Buton (POWER) | Yeşil | 5P |
| LAS1-AWY-11ZT-Y | Kalıcılı Buton (POWER) | Sarı | 5P |
| LAS1-AWY-11ZT-B | Kalıcılı Buton (POWER) | Mavi | 5P |



21x21mm Ledli Kare Buton

| | | | |
|----------------|----------------|---------|----|
| LAS1-AWF-11-R | Yaylı Buton | Kırmızı | 5P |
| LAS1-AWF-11-G | Yaylı Buton | Yeşil | 5P |
| LAS1-AWF-11-Y | Yaylı Buton | Sarı | 5P |
| LAS1-AWF-11-B | Yaylı Buton | Mavi | 5P |
| LAS1-AWF-11Z-R | Kalıcılı Buton | Kırmızı | 5P |
| LAS1-AWF-11Z-G | Kalıcılı Buton | Yeşil | 5P |
| LAS1-AWF-11Z-Y | Kalıcılı Buton | Sarı | 5P |
| LAS1-AWF-11Z-B | Kalıcılı Buton | Mavi | 5P |



27x21mm Dikdörtgen Buton

| | | | |
|----------------|----------------|---------|----|
| LAS1-AWJ-11-R | Yaylı Buton | Kırmızı | 5P |
| LAS1-AWJ-11-G | Yaylı Buton | Yeşil | 5P |
| LAS1-AWJ-11-Y | Yaylı Buton | Sarı | 5P |
| LAS1-AWJ-11-B | Yaylı Buton | Mavi | 5P |
| LAS1-AWJ-11Z-R | Kalıcılı Buton | Kırmızı | 5P |
| LAS1-AWJ-11Z-G | Kalıcılı Buton | Yeşil | 5P |
| LAS1-AWJ-11Z-Y | Kalıcılı Buton | Sarı | 5P |
| LAS1-AWJ-11Z-B | Kalıcılı Buton | Mavi | 5P |



Mandal Butonlar

| | | | |
|----------------------|-----------------------------|-----------|--------|
| LAS1-AWY-11X/2 0-I | Kalıcılı Yuvarlak Ø22mm | OFF-ON | 1NO1NC |
| LAS1-AWY-22X/3 I-0-I | Kalıcılı Yuvarlak Ø22mm | ON-OFF-ON | 2NO2NC |
| LAS1-AWF-11X/2 0-I | Kalıcılı Kare 21x21mm | OFF-ON | 1NO1NC |
| LAS1-AWF-22X/3 I-0-I | Kalıcılı Kare 21x21mm | ON-OFF-ON | 2NO2NC |
| LAS1-AWJ-11X/2 0-I | Kalıcılı Dikdörtgen 27x21mm | OFF-ON | 1NO1NC |
| LAS1-AWJ-22X/3 I-0-I | Kalıcılı Dikdörtgen 27x21mm | ON-OFF-ON | 2NO2NC |



Anahtarlı Butonlar

| | | | |
|--------------------|-----------------------------|--------|--------|
| LAS1-AWY-22Y/2 0-I | Kalıcılı Yuvarlak Ø22mm | OFF-ON | 2NO2NC |
| LAS1-AWF-22Y/2 0-I | Kalıcılı Kare 21x21mm | OFF-ON | 2NO2NC |
| LAS1-AWJ-22Y/2 0-I | Kalıcılı Dikdörtgen 27x21mm | OFF-ON | 2NO2NC |

Mandal ve Anahtarlı butonlarda ışık rengi belirtilmelidir.



Ø16mm Sinyal Lambaları 24V ve 220V

| | | | |
|-------------|----------------|------------|---------|
| LAS1-AY-D-R | Sinyal Lambası | Yuvarlak | Kırmızı |
| LAS1-AY-D-G | Sinyal Lambası | Yuvarlak | Yeşil |
| LAS1-AY-D-Y | Sinyal Lambası | Yuvarlak | Sarı |
| LAS1-AF-D-R | Sinyal Lambası | Kare | Kırmızı |
| LAS1-AF-D-G | Sinyal Lambası | Kare | Yeşil |
| LAS1-AF-D-Y | Sinyal Lambası | Kare | Sarı |
| LAS1-AJ-D-R | Sinyal Lambası | Dikdörtgen | Kırmızı |
| LAS1-AJ-D-G | Sinyal Lambası | Dikdörtgen | Yeşil |
| LAS1-AJ-D-Y | Sinyal Lambası | Dikdörtgen | Sarı |



Ø16mm Buton Yaylı 1NO/1NC 24V ve 220V

| | | | |
|--------------|----------------|------------|---------|
| LAS1-AY-11-R | Yaylı Buton 5P | Yuvarlak | Kırmızı |
| LAS1-AY-11-G | Yaylı Buton 5P | Yuvarlak | Yeşil |
| LAS1-AY-11-Y | Yaylı Buton 5P | Yuvarlak | Sarı |
| LAS1-AF-11-R | Yaylı Buton 5P | Kare | Kırmızı |
| LAS1-AF-11-G | Yaylı Buton 5P | Kare | Yeşil |
| LAS1-AF-11-Y | Yaylı Buton 5P | Kare | Sarı |
| LAS1-AJ-11-R | Yaylı Buton 5P | Dikdörtgen | Kırmızı |
| LAS1-AJ-11-G | Yaylı Buton 5P | Dikdörtgen | Yeşil |
| LAS1-AJ-11-Y | Yaylı Buton 5P | Dikdörtgen | Sarı |



Ø16mm Buton Kalıcılı 1NO/1NC 24V ve 220V

| | | | |
|---------------|-------------------|------------|---------|
| LAS1-AY-11Z-R | Kalıcılı Buton 5P | Yuvarlak | Kırmızı |
| LAS1-AY-11Z-G | Kalıcılı Buton 5P | Yuvarlak | Yeşil |
| LAS1-AY-11Z-Y | Kalıcılı Buton 5P | Yuvarlak | Sarı |
| LAS1-AF-11Z-R | Kalıcılı Buton 5P | Kare | Kırmızı |
| LAS1-AF-11Z-G | Kalıcılı Buton 5P | Kare | Yeşil |
| LAS1-AF-11Z-Y | Kalıcılı Buton 5P | Kare | Sarı |
| LAS1-AJ-11Z-R | Kalıcılı Buton 5P | Dikdörtgen | Kırmızı |
| LAS1-AJ-11Z-G | Kalıcılı Buton 5P | Dikdörtgen | Yeşil |
| LAS1-AJ-11Z-Y | Kalıcılı Buton 5P | Dikdörtgen | Sarı |



Ø16mm Buton Yaylı 2NO/2NC 24V ve 220V

| | | | |
|--------------|----------------|------------|---------|
| LAS1-AY-22-R | Yaylı Buton 8P | Yuvarlak | Kırmızı |
| LAS1-AY-22-G | Yaylı Buton 8P | Yuvarlak | Yeşil |
| LAS1-AY-22-Y | Yaylı Buton 8P | Yuvarlak | Sarı |
| LAS1-AF-22-R | Yaylı Buton 8P | Kare | Kırmızı |
| LAS1-AF-22-G | Yaylı Buton 8P | Kare | Yeşil |
| LAS1-AF-22-Y | Yaylı Buton 8P | Kare | Sarı |
| LAS1-AJ-22-R | Yaylı Buton 8P | Dikdörtgen | Kırmızı |
| LAS1-AJ-22-G | Yaylı Buton 8P | Dikdörtgen | Yeşil |
| LAS1-AJ-22-Y | Yaylı Buton 8P | Dikdörtgen | Sarı |



Ø16mm Buton Kalıcılı 2NO/2NC 24V ve 220V

| | | | |
|---------------|-------------------|------------|---------|
| LAS1-AY-22Z-R | Kalıcılı Buton 8P | Yuvarlak | Kırmızı |
| LAS1-AY-22Z-G | Kalıcılı Buton 8P | Yuvarlak | Yeşil |
| LAS1-AY-22Z-Y | Kalıcılı Buton 8P | Yuvarlak | Sarı |
| LAS1-AF-22Z-R | Kalıcılı Buton 8P | Kare | Kırmızı |
| LAS1-AF-22Z-G | Kalıcılı Buton 8P | Kare | Yeşil |
| LAS1-AF-22Z-Y | Kalıcılı Buton 8P | Kare | Sarı |
| LAS1-AJ-22Z-R | Kalıcılı Buton 8P | Dikdörtgen | Kırmızı |
| LAS1-AJ-22Z-G | Kalıcılı Buton 8P | Dikdörtgen | Yeşil |
| LAS1-AJ-22Z-Y | Kalıcılı Buton 8P | Dikdörtgen | Sarı |



Ø16mm Plastik Acil-Stop

| | | | |
|--------------|----------------------|---------|--------|
| LAS1-AY-11TS | Acil-Stop, Bas-Çevir | Kırmızı | 1NO1NC |
| LAS1-AY-22TS | Acil-Stop, Bas-Çevir | Kırmızı | 2NO2NC |



Ø16mm Buzzer 24V

| | |
|-----------|-----------------------|
| LAS1-AY-B | 24V Buzzer Yuvarlak |
| LAS1-AF-B | 24V Buzzer Kare |
| LAS1-AJ-B | 24V Buzzer Dikdörtgen |



Ø16mm Mandal Buton Kalıcılı

| | | | |
|------------------|---------------------------------|-------|--------|
| LAS1-AY-11X/21/N | Mandal Switch 0-I Yuvarlak | Siyah | 1NO1NC |
| LAS1-AF-11X/21/N | Mandal Switch 0-I Kare | Siyah | 1NO1NC |
| LAS1-AJ-11X/21/N | Mandal Switch 0-I Dikdörtgen | Siyah | 1NO1NC |
| LAS1-AY-22X/21/G | Mandal Switch 0-I Yuvarlak | Yeşil | 2NO2NC |
| LAS1-AJ-22X/21/G | Mandal Switch 0-I Dikdörtgen | Yeşil | 2NO2NC |
| LAS1-AY-22X/31/N | Mandal Switch I-0-II Yuvarlak | Siyah | 2NO2NC |
| LAS1-AF-22X/31/N | Mandal Switch I-0-II Kare | Siyah | 2NO2NC |
| LAS1-AJ-22X/31/N | Mandal Switch I-0-II Dikdörtgen | Siyah | 2NO2NC |



Ø16mm Anahtarlı Buton Kalıcılı

| | | | |
|-------------|---------------------------------|-------|--------|
| LAS1-AY-22Y | Anahtarlı Switch 0-I Yuvarlak | Siyah | 2NO2NC |
| LAS1-AF-22Y | Anahtarlı Switch 0-I Kare | Siyah | 2NO2NC |
| LAS1-AJ-22Y | Anahtarlı Switch 0-I Dikdörtgen | Siyah | 2NO2NC |



Ø16mm Koruma Kapakları

| | |
|-----|--------------------------|
| S01 | Yuvarlak Koruma Kapağı |
| S01 | Kare Koruma Kapağı |
| S02 | Dikdörtgen Koruma Kapağı |



Ø16mm Silikon Koruma Kılıfları

| | |
|---------|-----------------------------|
| S09-S1Y | Yuvarlak Silikon Koruyucu |
| S09-S1F | Kare Silikon Koruyucu |
| S09-S1J | Dikdörtgen Silikon Koruyucu |



Ø16, Ø40mm Acil-Stop Levhası

| | |
|-----|----------------------------------|
| S10 | Ø16mm Acil-Stop için Levha Ø40mm |
|-----|----------------------------------|

12mm, 10mm, 8mm Buton ve Sinyal Lambaları



Ø12mm Buton Yaylı 2NO/2NC 24V

Renk

| | | | | | |
|----------|----------------|------------|------|-------|---------|
| LAS2Y-22 | Yaylı Buton 8P | Yuvarlak | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS2F-22 | Yaylı Buton 8P | Kare | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS2J-22 | Yaylı Buton 8P | Dikdörtgen | Sarı | Yeşil | Kırmızı |

Ø12mm Buton Kalıclı 2NO/2NC 24V

Renk

| | | | | | |
|-------------|------------------|------------|------|-------|---------|
| LAS2-AY-22Z | Kalıclı Buton 8P | Yuvarlak | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS2-AF-22Z | Kalıclı Buton 8P | Kare | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS2-AJ-22Z | Kalıclı Buton 8P | Dikdörtgen | Sarı | Yeşil | Kırmızı |

Ø12mm Sinyal Lambaları 24V

Renk

| | | | | | |
|-----------|----------------|------------|------|-------|---------|
| LAS2-AY-D | Sinyal Lambası | Yuvarlak | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS2-AF-D | Sinyal Lambası | Kare | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS2-AJ-D | Sinyal Lambası | Dikdörtgen | Sarı | Yeşil | Kırmızı |



Ø10mm Buton Yaylı 1NO/1NC 24V

Renk

| | | | | | |
|------------|----------------|------------|------|-------|---------|
| LAS3-AY-11 | Yaylı Buton 5P | Yuvarlak | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS3-AF-11 | Yaylı Buton 5P | Kare | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS3-AJ-11 | Yaylı Buton 5P | Dikdörtgen | Sarı | Yeşil | Kırmızı |

Ø10mm Buton Kalıclı 1NO/1NC 24V

Renk

| | | | | | |
|-------------|------------------|------------|------|-------|---------|
| LAS3-AY-11Z | Kalıclı Buton 5P | Yuvarlak | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS3-AF-11Z | Kalıclı Buton 5P | Kare | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS3-AJ-11Z | Kalıclı Buton 5P | Dikdörtgen | Sarı | Yeşil | Kırmızı |

Ø10mm Sinyal Lambaları 24V

Renk

| | | | | | |
|-----------|----------------|------------|------|-------|---------|
| LAS3-AY-D | Sinyal Lambası | Yuvarlak | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS3-AF-D | Sinyal Lambası | Kare | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS3-AJ-D | Sinyal Lambası | Dikdörtgen | Sarı | Yeşil | Kırmızı |



Ø8mm Buton Yaylı 1NO/1NC 24V

Renk

| | | | | | |
|------------|----------------|------------|------|-------|---------|
| LAS4-AY-11 | Yaylı Buton 5P | Yuvarlak | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS4-AF-11 | Yaylı Buton 5P | Kare | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS4-AJ-11 | Yaylı Buton 5P | Dikdörtgen | Sarı | Yeşil | Kırmızı |

Ø8mm Buton Kalıclı 1NO/1NC 24V

Renk

| | | | | | |
|-------------|------------------|------------|------|-------|---------|
| LAS4-AY-11Z | Kalıclı Buton 5P | Yuvarlak | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS4-AF-11Z | Kalıclı Buton 5P | Kare | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS4-AJ-11Z | Kalıclı Buton 5P | Dikdörtgen | Sarı | Yeşil | Kırmızı |

Ø8mm Sinyal Lambaları 24V

Renk

| | | | | | |
|-----------|----------------|------------|------|-------|---------|
| LAS4-AY-D | Sinyal Lambası | Yuvarlak | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS4-AY-D | Sinyal Lambası | Kare | Sarı | Yeşil | Kırmızı |
| LAS4-AY-D | Sinyal Lambası | Dikdörtgen | Sarı | Yeşil | Kırmızı |

IP ve IK Derece Tablosu

| İlk numara (Katı cisimlere karşı) | | | İkinci Numara (Su geçirmezlik) | | | |
|-----------------------------------|---|---------------|--------------------------------|---|---------------|-------------------------------------|
| IP | Açıklama | Temsili Çizim | IP | Açıklama | Temsili Çizim | Su geçirmezlik |
| 0 | Korumasız | | 0 | Korumasız | Yok | Korumasız |
| 1 | Çapı 50 mm den büyük cisimlere karşı koruma | | 1 | Dik damlamaya karşı korumalıdır, biraz suyu içeri alır. | | Dik Damlama |
| 2 | Çapı 12,5 mm den büyük cisimlere karşı koruma | | 2 | 15 Derece açıyla damlamaya karşı korumalıdır, biraz suyu içeri alır. | | 15 Derece açıyla damlama |
| 3 | Çapı 2,5 mm den büyük cisimlere karşı koruma | | 3 | 60 Derece açıyla damlamaya karşı korumalıdır, biraz suyu içeri alır. | | 60 Derece açıyla damlama |
| 4 | Çapı 1 mm den büyük cisimlere karşı koruma | | 4 | Her yönden sıçramalara karşı korumalıdır, biraz suyu içeri alır. | | Her yönden sıçrayan su |
| 5 | Toza karşı koruma | | 5 | Her yönden gelen tazyikli suya karşı korumalıdır, biraz suyu içeri alır. | | Her yönden gelen basınçlı su |
| 6 | Toza karşı tam koruma | | 6 | Her yönden gelen yüksek basınçlı suya karşı korumalıdır, biraz suyu içeri alır. | | Her yönden gelen yüksek basınçlı su |
| | | | 7 | 15 mm ila 1 m arası derin suya karşı korumalıdır. | | Kısa süreliğine su içerisinde |
| | | | 8 | Derin suya karşı uzun süreli korumalıdır. | | Sürekli su içerisinde |

IK DERECESESİ

| IK Derecesi | Ağırlık | Orijinal Uzunluk | Çarpışma Enerjisi | Çarpışma Diagramı | Sonuç |
|-------------|---------|------------------|-------------------|-------------------|---|
| IK01 | 150g | 10cm | 0.15J | | Tablodaki enerji seviyelerinde switch'in aynı yerine yapılan 3 mekanik çarpışmadan sonra, switch'te zarar oluşmamaktadır. |
| IK02 | 200g | 10cm | 0.20J | | |
| IK03 | 250g | 15cm | 0.35J | | |
| IK04 | 250g | 20cm | 0.50J | | |
| IK05 | 350g | 20cm | 0.70J | | |
| IK06 | 250g | 40cm | 1J | | |
| IK07 | 500g | 40cm | 2J | | |
| IK08 | 1.25Kg | 40cm | 5J | | |
| IK09 | 2.50Kg | 40cm | 10J | | |
| IK10 | 5.0Kg | 40cm | 20J | | |



1001CESIT ELEKTRONIK

MAROCCES

OTOMOTIV SANAYI İÇ VE DIŞ
TİCARET SAN. LTD. ŞTİ.



Adres: Şems-i Tebrizi Mahallesi Lefkeli Sokak İstanbul İşhanı NO:5/B