

LUNIS



LUNIS



Minimal tasarımın yeni adı
New title of Minimal Design





Minimal tasarımın yeni adı “Lunis” New title of Minimal Design, “Lunis”

Işığın tasarımla yeni buluşması Lunis, minimal tasarımın etkileyici boyutunu evlerimize taşıyor.
In Lunis, light meets with design in a brand-new way. Lunis brings home fascinating dimensions in minimal design.

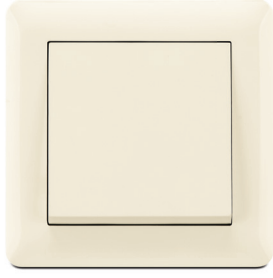
Minimal tasarımın yeni adı
New title of Minimal Design



Renkli Seçenekleri | Color Options



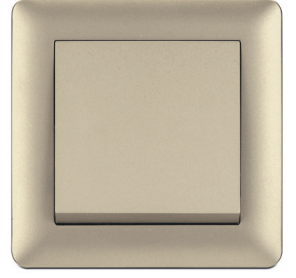
001 Beyaz / White



010 Krem / Beige



100 İnci / Pearl



057 Dore / Dore



065 Metalik Gümüş
Metallic Silver



050 Füme / Fume

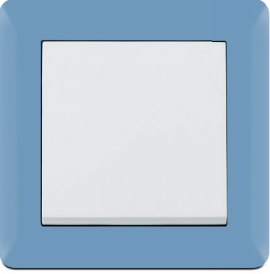


052 Yeşil / Green



Minimal tasarımın yeni adı
New title of Minimal Design

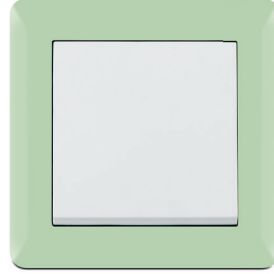
Renkli Çerçeve Seçenekleri | Color Frame Options



092 Mavi / Blue



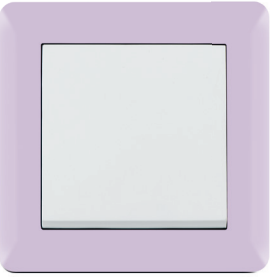
094 Turuncu / Orange



091 Yeşil / Green



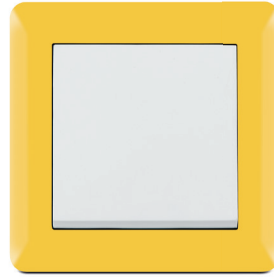
093 Rose / Rose



095 Açık Lila / Lilac



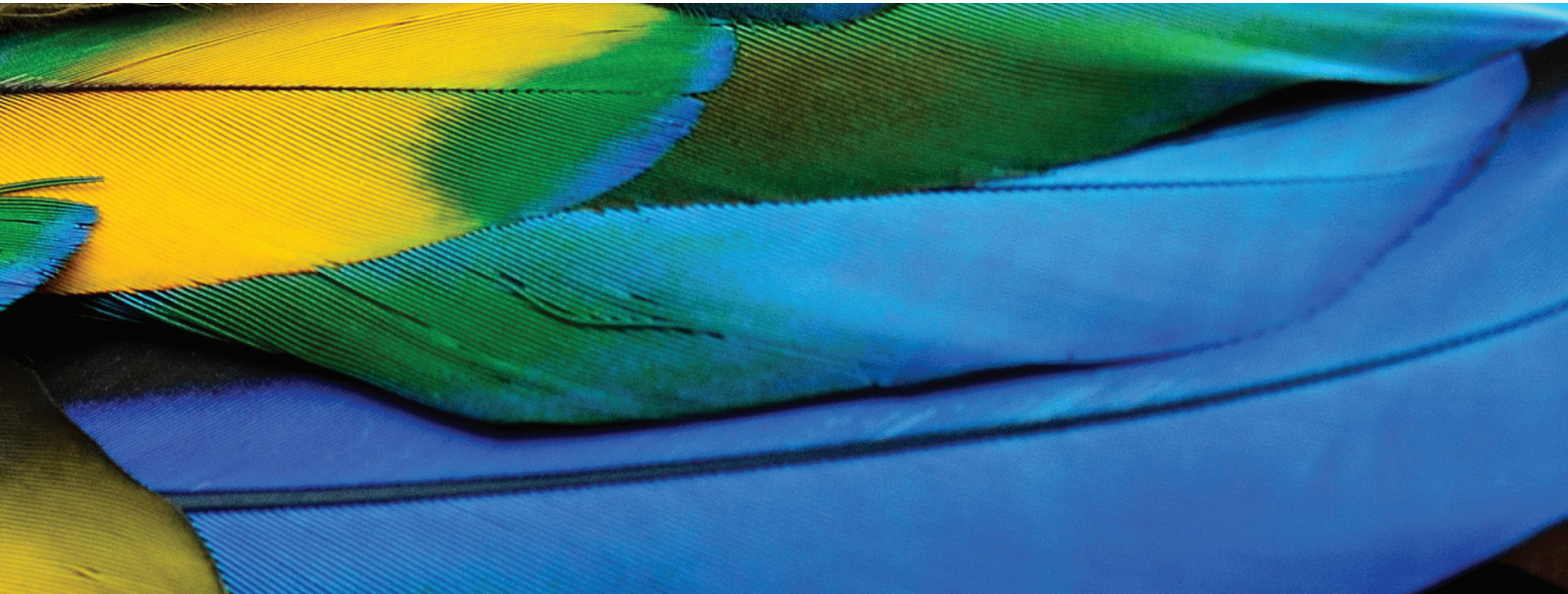
085 Magenta / Magenta



074 Sarı / Yellow



078 Lila / Lilac



önce güvenlik
safety first



MAKEL Lunis
Şok Korumalı Topraklı Priz
Surge-Protective Socket Outlet

Şok Korumalı Topraklı Priz

Elektrikli-elektronik cihazlar, şebeke gerilimindeki anlık darbelerden zarar görebilirler ve kullanım dışı kalıncaya kadar bu durum fark edilmeyebilir.

Şok Korumalı Sıva Altı Topraklı Priz, cihazlarınızın "yıldırım çarpması, şebekedeki ani gerilim darbeleri" gibi bozucu etkilere karşı korunmasını sağlar.

- Faz, nötr ve toprak hatlarında koruma mevcuttur.
- Kolay kullanımlıdır
- Neon lamba şeffaf cam göstergelidir. (Kırmızı ışığın yanması korumanın aktif olduğunu gösterir)
- Enerji kontaklarında plastik örtücü koruma mevcuttur.
- Çoklu çerçeve montajına uyumludur.
- Termal sigortalıdır.

Surge-Protective Socket Outlet

Makel Earthed Socket Outlet with Surge Protection, protects your devices against defective effects like strike of lightning and sudden voltage strikes in the electric network. Red Protection light will not flash anymore when Makel Earthed Socket Outlet with Surge Protection loses its protection feature as a result of exposure to high voltage that is not capable to filter.

- Protection in phase, neutral and ground lines.
- Easy usage,
- Neon lamp (switched on light indicates presence of voltage and shock protection on socket outlet.)
- Electrical contacts with plastic cover protection.
- Suitable for multi-frame Installation
- With thermal fuse

Teknik Özellikler

- Sürekli çalışma değerleri: 250 V- / 50-60 Hz / 16 A / 3600 W
- Maksimum Akım Yükselişi (In 8/20): 3000 Amper
- Maksimum Gerilim: 6 kV
- Gerilim Koruma Seviyesi (Up): 1,5 kV
- Şok Koruma Cihazı Sınıfı: Class III
- 16A Termal Sigortalı / IP20 (Normal Protection) Class

Technical Specifications

- Continuous working values: 250 V- / 50-60 Hz / 16 A / 3600 W
- Maximum Current Increase (In 8/20): 3000 Amper / Ampere
- Maximum Voltage: 6 kV
- Voltage Protection Level (Up): 1.5 kV
- Surge Protection Device Class: Class III
- 16A Thermal Fuse / IP20 (Normal Protection) Class

Data ve İletişim Bağlantıları

HDMI Priz

HDMI Priz ile, projeksiyon cihazı, bilgisayar veya televizyonunuza tek bir noktadan bağlanabilirsiniz. Kabloların oluşturduğu görüntü kirliliğini ortadan kaldırır. Yüksek kalitedeki görüntüyü, HDMI bağlantısı gerektiren cihaza, görüntü kalitesini koruyarak taşır. Type A bağlantı noktası mevcuttur. HDMI High Speed with Ethernet v1.4 standardını destekler.

USB Priz

USB Priz ile USB bağlantısı gerektiren cihazınıza güvenli bir şekilde veri aktarabilirsiniz. Kabloların oluşturduğu görüntü kirliliğini ortadan kaldırırken USB Priz ile tek bir noktadan istediğiniz cihaza kolayca erişim imkanı sağlayıp datalarınızı paylaşabilir ve bu cihazdan verilerinizi kolayca görüntüleyebilirsiniz.

USB Şarj Prizi

Lunis Serisi aynı zamanda USB güç kaynağı bağlantısı da sunuyor. Adaptör gerektirmeden akıllı telefon, tablet vb. cihazları şarj etmek artık çok kolay ve güvenli...

- Toz tutmayan antistatik özel malzeme
- Standartlara uygun ve güvenli üretim.
- 5V - 2A



Data and Communication Connectivity

HDMI Socket

With an HDMI socket, projectors, computers or TVs are connected from a single spot without the cable mess. High quality image is carried through the HDMI socket for all devices needing HDMI connection. With Type A Connection Point. It supports HDMI High Speed with Ethernet V1.4 standard.

USB Socket

With a USB socket, data can be transferred safely from all devices requiring USB connection without the cable mess. USB socket enables access to any device from a single point to share and view data.

USB Charger Socket

Lunis also offers a USB power supply. Mobile devices such as smart phones, tablets etc. can be charged directly without an additional power adapter.

Easy and safe...

- Anti static dust-free material
- In appropriate standards
- 5V - 2A



Anahtar*
One Way Switch
65001001
10 AX, 250 V-
EN60669-1



Işıklı Anahtar*
One Way Switch Illuminated
65001021
10 AX, 250 V-
EN60669-1



Komütatör*
Two-Circuit Switch
65001003
10 AX, 250 V-
EN60669-1



Işıklı Komütatör*
Two-Circuit Switch Illuminated
65001023
10 AX, 250 V-
EN60669-1



Light*
Light Switch
65001004
10 A, 250 V-
EN60669-1



Işıklı Light*
Light Switch Illuminated
65001024
10 A, 250 V-
EN60669-1



Vavien*
Two-Way Switch
65001005
10 AX, 250 V-
EN60669-1



Işıklı Vavien*
Two-Way Switch Illuminated
65001025
10 AX, 250 V-
EN60669-1



Kapı Otomatığı*
Door Switch
65001096
10 A, 250 V-
EN60669-1



Işıklı Kapı Otomatığı*
Door Switch Illuminated
65001097
10 A, 250 V-
EN60669-1



Deviatör*
Intermediate Switch
65001020
10 AX, 250 V-
EN60669-1



Işıklı Deviatör*
Intermediate Switch Illuminated
65001040
10 AX, 250 V-
EN60669-1



Zil Butonu*
Bell Switch
65001050
10 A, 250 V-
EN60669-1



Işıklı Zil Butonu 12V*
Bell Switch Illuminated 12V
65001085
10 A, 250 V-
EN60669-1



Etiketli Zil Butonu*
Bell Switch With Label
65001010
10 A, 250 V-
EN60669-1



Işıklı Zil Butonu*
Bell Switch Illuminated
65001070
10 A, 250 V-
EN60669-1



Etiketli Işıklı Zil Butonu 12V*
Bell Switch Illuminated
With Label 12V
65001030
10 A, 12 V-
EN60669-1



Uyar Anahtarı*
Control Switch 2-Pole
65001071
16 A, 250 V-
EN60669-1



İkili Vavien
Double Two-Way Switch
65001026
10 AX, 250 V-
EN60669-1



Jaluzi Anahtarı*
Shutter Push-Button
65001041
10 A, 250 V-
EN60669-1



Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (1+3)
1 Giriş, 3 Çıkış
3 Circuit Switch
65001091
10 AX, 250 V-
EN60669-1



Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (3+3)
3 Giriş, 3 Çıkış
3 Gang 3 Pole Switch
65001092
10 AX, 250 V-
EN60669-1



Üçlü Anahtar Tek Tuşlu (1+3)
1 Giriş, 3 Çıkış
1 Gang 3 Circuit Switch
65001094
10 AX, 250 V-
EN60669-1



Üçlü Anahtar Tek Tuşlu (3+3)
3 Giriş, 3 Çıkış
1 Gang 3 Pole Switch
65001095
10 AX, 250 V-
EN60669-1



Priz
Socket Outlet
65001022
16 A, 250 V-
IEC 60884-1



Topraklı Priz*
Earthed Socket-Outlet
65001028
16 A, 250 V-
IEC 60884-1



Kapaklı Topraklı Priz*
Earthed Socket-Outlet wth Lid
65001029
16 A, 250 V-
IEC 60884-1



Çocuk Korumalı
Kapaklı Topraklı Priz*
Earthed Socket-Outlet with Child
Protection and Lid
65001254
16 A, 250 V-
IEC 60884-1



Ups Priz*
Socket-Outlet with Earthing Pin
65001019
16 A, 250 V-
IEC 60884-1



Çocuk Korumalı Priz
Socket-Outlet with Child Protection
65001052
16 A, 250 V-
IEC 60884-1



Çocuk Korumalı Ups Priz*
Socket-Outlet with Earthing Pin
and Child Protection
65001053
16 A, 250 V-
IEC 60884-1



Çocuk Korumalı Topraklı Priz*
Earthed Socket-Outlet with Child
Protection
65001058
16 A, 250 V-
IEC 60884-1



İkili Ups Priz
Double Socket-Outlet with
Earthing Pin
65001018
16 A, 250 V-
IEC 60884-1



İkili Priz
Double Socket Outlet
65001017
16 A, 250 V-
IEC 60884-1



İkili Topraklı Priz
Double Earthed Socket-Outlet
65001082
16 A, 250 V-
IEC 60884-1



Tv Anten Prizi Geçişli 6 dB
Antenna Socket Through
6 dB Female
65001007
TSE K 72



Tv Anten Prizi Sonlu 4 dB
Antenna Socket End
4 dB Female
65001027
TSE K 72



Tv Anten Prizi Geçişli 6 dB
(Pim Merkez Kontaklı)
Antenna Socket Through
Male 6 dB
65001043
TSE K 72



Tv Anten Prizi Sonlu 4 dB
(Pim Merkez Kontaklı)
Antenna Socket End Male 4 dB
65001044
TSE K 72



Tv Radyo Prizi Geçişli 7 dB
TV-RF Antenna Socket
Through 7 dB
65001060
TSE K 72



Tv Radyo Prizi Sonlu 1.5 dB
TV-RF Antenna Socket End 1.5 dB
65001065
TSE K 72



Tv Sat Prizi Geçişli 4 dB
TV-SAT Antenna Socket
Through 4 dB
65001083
TSE K 72



Tv Sat Prizi Sonlu 1 dB
TV-SAT Antenna Socket End 1 dB
65001098
TSE K 72



Tv Radyo Sat Prizi Geçişli 4 dB
TV-RF-SAT Antenna Socket
Through 4 dB
65001067
TSE K 72



Tv Radyo Sat Prizi Sonlu 1.5 dB
TV-RF-SAT Antenna Socket
End 1.5 dB
65001066
TSE K 72



Nümeris Telefon Prizi
Telephone Socket
65001014
TSE K 71



İkili Nümeris Telefon Prizi
Double Telephone Socket
65001034
TSE K 71



İkili Data Prizi 1 Ad. Cat 5
Double Data Socket-Outlet
(1xCat 5)
65001035
TSE K 71



İkili Data Prizi Cat 5 + Nümeris
Data Socket-Outlet (Cat 5+
Telephone Socket)
65001037
TSE K 71



İkili Data Prizi 2 Ad. Cat 5
Double Data Socket-Outlet
(2xCat5)
65001036
TSE K 71



Müzik Yayın Prizi Hi-Fi
Loudspeaker - Connection, 1 Gang
65001449
TSE K 71



İkili Data Prizi Boş
Data Socket-Outlet (Empty)
65001038
TSE K 71



Dimmer
Dimmer
65001011
60 -600 W, 250 V-
EN60669-2-2



Dimmer (Şebeke Filtreli)
Dimmer Coil Filtered
65001031
60 -600 W, 250 V-
EN60669-2-2



Dimmer
Dimmer
65001093
60 -1000 W, 250 V-
EN60669-2-2



1-10V Led Dimmer
1-10V Led Dimmer
65001459
50Hz, 230 V-
IEC 60669-2-1



Uzaktan Kumandalı Dimmer
(Şebeke Filtreli)
Remote Controlled
Dimmer (Ir) Coil Filtered
65001045
60 -300 W, 250 V-
EN60669-2-2



Bölgesel Ses Ayar Paneli
(Bap) 10 W
Audio Switch 10 W
65001086



Acil Durum Lambası
Emergency-Light
65001055
250 V-



Uyarı Zili
Bell
65001056
250 V-



Üçlü Klima Anahtarı
Cooling Switch
65001084
16 A, 250 V-



Gecikmeli Energy Saver (Röle Hariç)
Delayed Energy Saver (Without Relay)
65001046
10 A, 220 V-
Energy Saver (Röle Hariç)
Energy Saver (Without Relay)
65001183
10 A, 220 V-



Elektro Manyetik Energy Saver
Electro-Magnetic Energy Saver
65001301
12 V -
Radyo Frekanslı Energy Saver
Radio Frequency Energy Saver
65001302
12 V -



Şok Korumalı Topraklı Priz
Surge-Protective Socket-Outlet
with Child Protection
65001139K
16 A, 250 V-



HDMI Priz (Jaklı)
HDMI Socket (with jack)
65001494



İkili USB Şarj Prizi
Double USB Charge Socket
65001A80



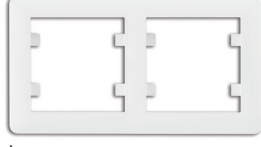
USB Şarj Prizi
USB Charging Socket
65001465
Giriş: 250V AC, Çıkış: 5V DC, 2A
Input: 250V AC, Output: 5V DC, 2A



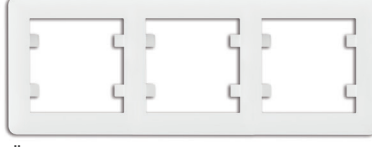
USB Priz (Jaklı)
USB Socket (with jack)
65001495



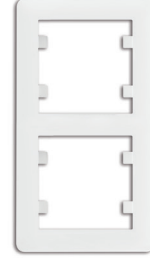
Tekli Çerçeve
Frame
65001701



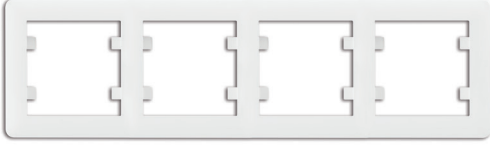
İkili Yatay Çerçeve
Double Horizontal Frame
65001702



Üçlü Yatay Çerçeve
Triple Horizontal Frame
65001703



İkili Dikey Çerçeve
Double Vertical Frame
65001707



Dörtlü Yatay Çerçeve / Quartet Horizontal Frame
65001704



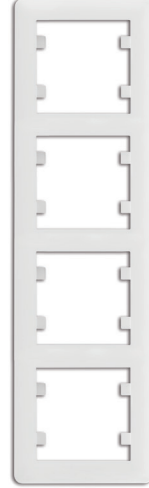
Beşli Yatay Çerçeve / Fiftet Horizontal Frame
65001705



Altılı Yatay Çerçeve / Sixtet Horizontal Frame
65001706



Üçlü Dikey Çerçeve
Triple Vertical Frame
65001708



Dörtlü Dikey Çerçeve
Quartet Vertical Frame
65001709

Satış Şekilleri / Sales Options

1. Satış Şekli - Komple Ürün / 1st Sales Option - Complete Product



Komple Ürün
Complete Product

2. Satış Şekli - Modül (Tuş / Kapak Takılı) + Çerçeve 2nd Sales Option - Module (With Rocker / Cover Plate) and Frame



Modül
(Tuş / Kapak Takılı)
Module
(with Rocker / Cover Plate)

+



Çerçeve
Frame

=



Komple Ürün
Complete Product

1. Satış Şekli - Komple Ürün / 1st Sales Option - Complete Product

Ürün Tanımı Product Name	Kod No Code No.	Kutu Adet Piece in Box	Koli Adet Piece in Package	Brüt Ağırlık (kg) Gross Weight (kg)	Koli Ebat (mm) Size of Package (mm)
Anahtar Grubu / Switch Group					
• Anahtar / One Way Switch	65 xxx 001	12	120	10,42	285 x 480 x 280
• Işıklı Anahtar / One Way Switch Illuminated	65 xxx 021	12	120	10,67	285 x 480 x 280
• Komütatör / Two-Circuit Switch	65 xxx 003	12	120	10,85	285 x 480 x 280
• Işıklı Komütatör / Two-Circuit Switch Illuminated	65 xxx 023	12	120	11,13	285 x 480 x 280
• Light / Light Switch	65 xxx 004	12	120	10,37	285 x 480 x 280
• Işıklı Light / Light Switch Illuminated	65 xxx 024	12	120	10,65	285 x 480 x 280
• İkili Light / Double Light	65 xxx 441	12	120	11,89	285 x 480 x 280
• Vavien / Two-Way Switch	65 xxx 005	12	120	10,62	285 x 480 x 280
• Işıklı Vavien / Two-Way Switch Illuminated	65 xxx 025	12	120	10,92	285 x 480 x 280
• Kapı Otomatığı / Door Switch	65 xxx 096	12	120	10,37	285 x 480 x 280
• Işıklı Kapı Otomatığı / Door Switch Illuminated	65 xxx 097	12	120	10,62	285 x 480 x 280
• Deviatör (Ara Vavien) / Intermediate Switch	65 xxx 020	12	120	10,50	285 x 480 x 280
• Işıklı Deviatör (Ara Vavien) / Intermediate Switch Illuminated	65 xxx 040	12	120	10,99	285 x 480 x 280
• Zil Butonu / Bell Switch	65 xxx 050	12	120	10,37	285 x 480 x 280
• Işıklı Zil Butonu 12 V / Bell Switch Illuminated 12V	65 xxx 085	12	120	10,36	285 x 480 x 280
• Işıklı Zil Butonu / Bell Switch Illuminated	65 xxx 070	12	120	10,63	285 x 480 x 280
• Etiketli Zil Butonu / Bell Switch With Label	65 xxx 010	12	120	10,30	285 x 480 x 280
• Etiketli Işıklı Zil Butonu 12 V Bell Switch Illuminated With Label 12V	65 xxx 030	12	120	10,30	285 x 480 x 280
• Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (1+3) 1 Giriş, 3 Çıkış / 3 Circuit Switch	65 xxx 091	12	120	11,23	285 x 480 x 280
• Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (3+3) 3 Giriş, 3 Çıkış 3 Gang 3 Pole Switch	65 xxx 092	12	120	11,57	285 x 480 x 280
• Üçlü Anahtar Tek Tuşlu (1+3) 1 Giriş, 3 Çıkış 1 Gang 3 Circuit Switch	65 xxx 094	12	120	11,01	285 x 480 x 280
• Üçlü Anahtar Tek Tuşlu (3+3) 3 Giriş, 3 Çıkış 1 Gang 3 Pole Switch	65 xxx 095	12	120	11,35	285 x 480 x 280
• Üçlü Klima Anahtarı / Cooling Switch	65 xxx 084	12	120	12,05	285 x 480 x 280
• İkili Vavien / Double Two-Way Switch	65 xxx 026	12	120	11,99	285 x 480 x 280
• Jaluzi Anahtar / Shutter Push-Button	65 xxx 041	12	120	11,04	285 x 480 x 280
• Tek Tuşlu Jaluzi Anahtarı One Gang Shutter Push-Button	65 xxx 279	12	120	10,85	285 x 480 x 280
• Uyarı Anahtarı / Control Switch 2-Pole	65 xxx 071	12	120	10,60	285 x 480 x 280
• Otel Uyarı Ünitesi Komütatörü / Hotel Room Signalling Switch	65 xxx 252	12	120	11,28	285 x 480 x 280
• Otel Uyarı Dış Ünitesi / Hotel Room Bell Switch	65 xxx 253	12	120	10,70	285 x 480 x 280
• İpli Acil Durum Light / Emergency Switch with Cord	65 xxx 128	12	120	10,40	285 x 480 x 280
Priz Grubu / Socket Outlet Group					
Priz / Socket Outlet	65 xxx 022	12	120	9,27	285 x 480 x 280
Topraklı Priz / Earthed Socket-Outlet	65 xxx 028	12	120	10,71	285 x 480 x 280
Topraklı Priz Soketli / Earthed Socket-Outlet Screwless	65 xxx 172	12	120	10,81	285 x 480 x 280
Kapaklı Topraklı Priz / Earthed Socket-Outlet with Lid	65 xxx 029	12	120	11,75	335 x 480 x 305
Kapaklı Topraklı Priz Soketli Earthed Socket-Outlet Screwless with Lid	65 xxx 099	12	120	11,93	335 x 480 x 305
Çocuk Korumalı Kapaklı Topraklı Priz Earthed Socket-Outlet with Child Protection and Lid	65 xxx 254	12	120	11,93	335 x 480 x 305
Çocuk Korumalı Kapaklı Topraklı Priz Soketli Earthed Socket-Outlet Screwless with Child Protection and Lid	65 xxx 255	12	120	12,04	335 x 480 x 305
Ups Priz / Socket-Outlet with Earthing Pin	65 xxx 019	12	120	10,79	285 x 480 x 280
Ups Priz Soketli / Socket-Outlet Screwless with Earthing Pin	65 xxx 173	12	120	10,81	285 x 480 x 280
Kapaklı Ups Priz / Socket-Outlet with Earthing Pin and Lid	65 xxx 016	12	120	12,13	335 x 480 x 305
Çocuk Korumalı Priz / Socket-Outlet with Child Protection	65 xxx 052	12	120	9,46	285 x 480 x 280
Çocuk Korumalı Ups Priz Socket-Outlet with Earthing Pin and Child Protection	65 xxx 053	12	120	10,94	285 x 480 x 280
Çocuk Korumalı Ups Priz Soketli Socket-Outlet Screwless with Earthing Pin and Child Protection	65 xxx 198	12	120	11,04	285 x 480 x 280
Çocuk Korumalı Kapaklı Ups Priz Socket Outlet with Child Protection Earthed Socket-Outlet with	65 xxx 300	12	120	11,94	335 x 480 x 305
Çocuk Korumalı Topraklı Priz Earthed Socket-Outlet with Child Protection	65 xxx 058	12	120	10,80	285 x 480 x 280
Çocuk Korumalı Topraklı Priz Soketli Earthed Socket-Outlet Screwless with Child Protection	65 xxx 174	12	120	10,91	285 x 480 x 280
İkili Ups Priz / Double Socket-Outlet with Earthing Pin	65 xxx 018	12	120	10,61	335 x 475 x 300
İkili Priz / Double Socket Outlet	65 xxx 017	12	120	10,61	320 x 485 x 300
İkili Topraklı Priz / Double Earthed Socket-Outlet	65 xxx 082	12	120	10,61	410 x 485 x 310

1. Satış Şekli - Komple Ürün / 1st Sales Option - Complete Product

Ürün Tanımı Product Name	Kod No Code No.	Kutu Adet Piece in Box	Koli Adet Piece in Package	Brüt Ağırlık (kg) Gross Weight (kg)	Koli Ebat (mm) Size of Package (mm)
Tv Priz Grubu / Tv Socket Outlet Group					
Tv Anten Prizi Geçişli 6 dB Antenna Socket Through 6 dB Female	65 xxx 007	12	120	9,48	285 x 480 x 280
Tv Anten Prizi Sonlu 4 dB Antenna Socket End 4 dB Female	65 xxx 027	12	120	9,47	285 x 480 x 280
Tv Anten Prizi Sonlu 0.5 dB Metal Kasalı Antenna Socket End 0.5 dB Metal Case	65 xxx 087	12	120	9,60	285 x 480 x 280
Tv Anten Prizi Geçişli 11 dB Metal Kasalı* Antenna Socket Through 11 dB Metal Case	65 xxx 088	12	120	9,62	285 x 480 x 280
Tv Anten Prizi Dirençsiz TV Antenna Socket Non-resistance	65 xxx 142	12	120	9,59	285 x 480 x 280
Tv Anten Prizi Geçişli Pim Merkez Kontaklı Antenna Socket Through Male	65 xxx 043	12	120	10,10	285 x 480 x 280
Tv Anten Prizi Sonlu Pim Merkez Kontaklı Antenna Socket End Male	65 xxx 044	12	120	10,12	285 x 480 x 280
Tv-Radyo Prizi Geçişli 7 dB** TV-RF Antenna Socket Through 7 dB	65 xxx 060	12	120	14,69	285 x 480 x 280
Tv-Radyo Prizi Sonlu 1.5 dB TV-RF Antenna Socket End 1.5 dB	65 xxx 065	12	120	14,22	285 x 480 x 280
Tv-Sat Prizi Sonlu 1 dB / TV-SAT Antenna Socket End 1 dB	65 xxx 098	12	120	14,27	285 x 480 x 280
Tv-Sat Prizi Geçişli 4 dB TV-SAT Antenna Socket Through 4 dB	65 xxx 083	12	120	14,50	285 x 480 x 280
Tv-Radyo-Sat Prizi Sonlu 1.5 dB TV-RF-SAT Antenna Socket End 1.5 dB	65 xxx 066	12	120	13,85	285 x 480 x 280
Tv-Radyo-Sat Prizi Geçişli 4 dB TV-RF-SAT Antenna Socket Through 4 dB	65 xxx 067	12	120	13,92	285 x 480 x 280
Uydu Prizi Tekli Geçişli SAT Antenna Socket Through	65 xxx 133	12	120	10,96	285 x 480 x 280
Uydu Prizi Tekli Sonlu SAT Antenna Socket End	65 xxx 134	12	120	10,98	285 x 480 x 280
Veri İletim Grubu / Data Transmission Group					
Nümeris Telefon Prizi / Telephone Socket	65 xxx 014	12	120	9,22	285 x 480 x 280
İkili Nümeris Telefon Prizi / Double Telephone Socket	65 xxx 034	12	120	9,19	285 x 480 x 280
İkili Nümeris Priz 1 Ad. Jaklı / Double Telephone Socket (1xCat3) with Data Connector	65 xxx 042	12	120	9,19	285 x 480 x 280
İkili Data Prizi 1 Ad. Cat 5 Double Data Socket-Outlet (1xCat 5)	65 xxx 035	12	120	9,54	285 x 480 x 280
İkili Data Prizi 2 Ad. Cat 5 Double Data Socket-Outlet (2xCat 5)	65 xxx 036	12	120	10,26	285 x 480 x 280
İkili Data Prizi Cat 5 + Nümeris Data Socket-Outlet (Cat5+Telephone Socket)	65 xxx 037	12	120	8,88	285 x 480 x 280
İkili Data Prizi Boş / Data Socket-Outlet (empty)	65 xxx 038	12	120	8,77	285 x 480 x 280
İkili Data Prizi 1 Ad. Cat 6 Double Data Socket-Outlet (1xCat 6)	65 xxx 135	12	120	9,48	285 x 480 x 280
İkili Data Prizi 2 Ad. Cat 6 Double Data Socket-Outlet (2xCat 6)	65 xxx 136	12	120	10,14	285 x 480 x 280
İkili Data Prizi Cat 3 + Cat 6 Data Socket-Outlet (Cat3+Cat 6)	65 xxx 137	12	120	9,89	285 x 480 x 280
İkili Data Prizi 1 Ad. Cat 3 Double Data Socket-Outlet (1xCat 3)	65 xxx 075	6	60	9,12	285 x 480 x 280
İkili Data Prizi 2 Ad. Cat 3 Data Socket-Outlet (2xCat 3)	65 xxx 076	6	60	9,48	285 x 480 x 280
Müzik Yayın Prizi Hi - Fi / Loudspeaker - connection,1 gang	65 xxx 449	12	120	7,45	285 x 480 x 280
HDMI Priz (Jaklı) / HDMI Socket (with jack)	65 xxx 494	12	120	9,15	285 x 480 x 280
USB Priz (Jaklı) / USB Socket (with jack)	65 xxx 495	12	120	8,98	285 x 480 x 280

Ürün Tanımı Product Name	Kod No Code No.	Kutu Adet Piece in Box	Koli Adet Piece in Package	Brüt Ağırlık (kg) Gross Weight (kg)	Koli Ebat (mm) Size of Package (mm)
-----------------------------	--------------------	------------------------------	----------------------------------	--	---

Elektronik Grubu / Electronic Group

Dimmer 60-600W / Dimmer 60-600W	65 xxx 011	10	100	12,71	385 x 500 x 275
Dimmer (Şebeke Filtreli) 60-600W Dimmer Coil Filtered 60-600W	65 xxx 031	10	100	17,08	385 x 500 x 275
Dimmer 60-1000W / Dimmer 60-1000W	65 xxx 093	10	100	11,24	385 x 500 x 275
1-10V Led Dimmer / 1-10V Led Dimmer	65 xxx 459	10	100	14,16	385 x 500 x 275
Uzaktan Kumandalı Dimmer (Şebeke Filtreli) 60-300W Remote Controlled Dimmer(IR) Coil Filtered 60-300W	65 xxx 045	10	100	14,16	385 x 500 x 275
Bölgesel Ses Ayarı Paneli (BAP) 10W / Audio Switch 10 W	65 xxx 086	6	60	8,25	385 x 505 x 195
Acil Durum Lambası / Emergency-Light	65 xxx 055	6	60	9,10	370 x 505 x 170
Uyarı Zili / Bell	65 xxx 065	6	60	11,04	285 x 480 x 280
Gecikmeli Energy Saver (Röle Hariç) Delayed Energy Saver (without Relay)	65 xxx 046	10	100	12,40	385 x 500 x 275
Energy Saver (Röle Hariç) / Energy Saver (without Relay)	65 xxx 183	12	120	10,97	285 x 480 x 280
Elektro Manyetik Energy Saver Electro-Magnetic Energy Saver	65 xxx 301	12	120	6,64	385 x 477 x 220
Radio Frekanslı Energy Saver Radio Frequency Energy saver	65 xxx 302	12	120	7,22	385 x 477 x 220
Şok Korumalı Topraklı Priz Surge-Protective Socket-Outlet with Child Protection	65 xxx 139K	5	30	3,90	265 x 425 x 175
USB Şarj Prizi / USB Charging Socket	65 xxx 465	12	120	12,94	285 x 480 x 280
İkili USB Şarj Prizi / Double USB Charge Socket	65 xxx A80	12	120	11,58	285 x 480 x 280

(•) İşaretli ürünlerin soketlieleri mevcuttur. / Marked products are available with screwless terminal option.

(*) 14 dB ve 18 dB versiyonları mevcuttur. / 14 dB ve 18 dB versions are available.

(**) 10 - 12 - 15 - 20 dB versiyonları mevcuttur. / 10 - 12 - 15 - 20 dB versions are available.

ÖRNEK / SAMPLE

	Ürün Tanımı Product Name	Kod No Code No
Beyaz White	Anahtar One Way Switch	65 001 0 01
	Soketli Anahtar Screwless Terminal Switch	65 001 1 01

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

When you order screwless terminals must use '1' instead of '0' at the third digit of the item code.

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

Please specify your choice of color by applying below color codes into the 'xxx' marked space.

Renkler / Colors	Kod No Code No	Renkler / Colors	Kod No Code No
	xxx		xxx
Beyaz / White	001	A.Kahverengi / Light Brown	097
Krem / Beige	010	Kahverengi / A.Kahverengi Brown / Light Brown	009
Metalik Gümüş / Metallic Silver	065		
Dore / Dore	057	Natural Meşe / Natural Oak	101
Yeşil / Green	052	Natural Ceviz / Natural Walnut	102
Füme / Fume	050	Natural Kiraz / Natural Cherry	103
İnci / Pearl	100	Natural Çam / Natural Pine	105
Kahverengi / Brown	096		

2. Satış Şekli - Modül (Tuş / Kapak Takılı) + Çerçeve

2nd Sales Option - Module (with Rocker / Cover Plate) and Frame

a) Modül (Tuş / Kapak Takılı) / Module (with Rocker / Cover Plate)

Ürün Tanımı Product Name	Kod No Code No.	Kutu Adet Piece in Box	Koli Adet Piece in Package	Brüt Ağırlık (kg) Gross Weight (kg)	Koli Ebat (mm) Size of Package (mm)
Anahtar Grubu / Switch Group					
• Anahtar, Modül ve Tuş / One Way Switch, Module with Rocker	57 xxx 001	12	120	8,58	365 x 472 x 215
• Işıklı Anahtar, Modül ve Tuş One Way Switch Illuminated, Module with Rocker	57 xxx 021	12	120	8,87	365 x 472 x 215
• Komütatör, Modül ve Tuş Two-Circuit Switch, Module with Rocker	57 xxx 003	12	120	9,19	365 x 472 x 215
• Işıklı Komütatör, Modül ve Tuş Two-Circuit Switch Illuminated, Module with Rocker	57 xxx 023	12	120	9,36	365 x 472 x 215
• Light, Modül ve Tuş / Light Switch, Module with Rocker	57 xxx 004	12	120	8,63	365 x 472 x 215
• Işıklı Light, Modül ve Tuş Light Switch Illuminated, Module with Rocker	57 xxx 024	12	120	8,92	365 x 472 x 215
• İkili Light, Modül ve Tuş Double Light Module and Rocker	57 xxx 441	12	120	9,62	365 x 472 x 215
• Vavien, Modül ve Tuş Two-Way Switch, Module with Rocker	57 xxx 005	12	120	8,94	365 x 472 x 215
• Işıklı Vavien, Modül ve Tuş Two-Way Switch Illuminated, Module with Rocker	57 xxx 025	12	120	9,22	365 x 472 x 215
• Kapı Otomatığı, Modül ve Tuş Door Switch, Module with Rocker	57 xxx 096	12	120	8,63	365 x 472 x 215
• Işıklı Kapı Otomatığı, Modül ve Tuş Door Switch Illuminated, Module with Rocker	57 xxx 097	12	120	8,92	365 x 472 x 215
• Deviatör (Ara Vavien), Modül ve Tuş Intermediate Switch, Module with Rocker	57 xxx 020	12	120	9,30	365 x 472 x 215
• Işıklı Deviatör (Ara Vavien), Modül ve Tuş Intermediate Switch Illuminated, Module with Rocker	57 xxx 040	12	120	9,54	355 x 435 x 210
• Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (1+3) 1 Giriş, 3 Çıkış, Modül ve Tuş 3 Circuit Switch, Module with Rocker	57 xxx 091	12	120	8,61	365 x 472 x 215
• Üçlü Anahtar 3 Tuşlu (3+3) 3 Giriş, 3 Çıkış, Modül ve Tuş 3 Gang 3 Pole Switch, Module with Rocker	57 xxx 092	12	120	8,61	365 x 472 x 215
• Üçlü Anahtar Tek Tuşlu (1+3) 1 Giriş, 3 Çıkış, Modül ve Tuş 1 Gang 3 Circuit Switch, Module with Rocker	57 xxx 094	12	120	8,61	365 x 472 x 215
• Üçlü Anahtar Tek Tuşlu (3+3) 3 Giriş, 3 Çıkış, Modül ve Tuş 1 Gang 3 Pole Switch, Module with Rocker	57 xxx 095	12	120	8,61	365 x 472 x 215
• Üçlü Klima Anahtarı, Modül ve Tuş Cooling Switch, Module with Rocker	57 xxx 084	12	120	9,61	365 x 472 x 215
• İkili Vavien, Modül ve Tuş Double Two-Way Switch, Module With Rocker	57 xxx 026	12	120	10,94	285 x 475 x 275
• Jaluzi anahtar, Modül ve Tuş Shutter Push-Button, Module with Rocker	57 xxx 041	12	120	9,42	365 x 472 x 215
• Tek Tuşlu Jaluzi Anahtarı, Modül ve Tuş One Gang Shutter Push-Button, Module with Rocker	57 xxx 279	12	120	8,94	365 x 472 x 215
• Zil Butonu, Modül ve Tuş Bell Switch, Module with Rocker	57 xxx 050	12	120	8,86	365 x 472 x 215
• Etiketli Zil Butonu, Modül ve Tuş Bell Switch with Label, Module with Rocker	57 xxx 010	12	120	8,78	365 x 472 x 215
• Işıklı Zil Butonu 12 V, Modül ve Tuş Bell Switch Illuminated 12V, Module with Rocker	57 xxx 085	12	120	9,08	365 x 472 x 215
• Işıklı Zil Butonu, Modül ve Tuş Bell Switch Illuminated, Module with Rocker	57 xxx 070	12	120	9,08	365 x 472 x 215
• Etiketli Işıklı Zil Butonu 12 V, Modül ve Tuş Bell Switch Illuminated With Label 12V, Module with Rocker	57 xxx 030	12	120	9,08	365 x 472 x 215
• Uyarı Anahtarı, Modül ve Tuş Control Switch 2-Pole, Module with Rocker	57 xxx 071	12	120	8,68	365 x 472 x 215
• Otel Uyarı Ünitesi Komütatörü, Modül ve Tuş Hotel Room Signalling Switch, Module with Rocker	57 xxx 252	12	120	8,85	365 x 472 x 215
• Otel Uyarı Dış Ünitesi, Modül ve Tuş Hotel Room Bell Switch, Module with Rocker	57 xxx 253	12	120	9,01	365 x 472 x 215
• İpli Acil Durum Light, Modül ve Tuş Emergency Switch with Cord, Module with Rocker	57 xxx 128	12	120	8,63	365 x 472 x 215

Ürün Tanımı Product Name	Kod No Code No.	Kutu Adet Piece in Box	Koli Adet Piece in Package	Brüt	Koli Ebat (mm)
				Ağırlık (kg) Gross Weight (kg)	Size of Package (mm)

Priz Grubu / Socket Outlet Group

Priz, Modül ve Kapak Socket Outlet, Module with Cover Plate	57 xxx 022	12	120	7,54	365 x 472 x 215
Topraklı Priz, Modül ve Kapak Earthed Socket-Outlet, Module with Cover Plate	57 xxx 028	12	120	10,35	365 x 472 x 215
Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak Earthed Socket-Outlet Screwless, Module with Cover Plate	57 xxx 172	12	120	9,35	365 x 472 x 215
Kapaklı Topraklı Priz, Modül ve Kapak Earthed Socket-Outlet with Lid, Module with Cover Plate	57 xxx 029	12	120	12,05	285 x 475 x 275
Kapaklı Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak Earthed Socket-Outlet Screwless with Lid, Module with Cover Plate	57 xxx 099	12	120	8,90	285 x 475 x 275
Ups Priz, Modül ve Kapak Socket-Outlet with Earthing Pin, Module with Cover Plate	57 xxx 019	12	120	8,78	365 x 472 x 215
Ups Priz Soketli, Modül ve Kapak Socket-Outlet Screwless with Earthing Pin, Module with Cover Plate	57 xxx 173	12	120	8,79	365 x 472 x 215
Kapaklı Ups Priz, Modül ve Kapak Socket-Outlet with Earthing Pin and Lid, Module with Cover Plate	57 xxx 016	12	120	9,94	285 x 475 x 275
Çocuk Korumalı Priz, Modül ve Kapak Socket-Outlet with Child Protection, Module with Cover Plate	57 xxx 052	12	120	8,86	365 x 472 x 215
Çocuk Korumalı Ups Priz, Modül ve Kapak Socket-Outlet with Earthing Pin and Child Protection, Module with Cover Plate	57 xxx 053	12	120	8,78	365 x 472 x 215
Çocuk Korumalı Ups Priz Soketli, Modül ve Kapak Socket-Outlet Screwless with Earthing Pin and Child Protection, Module with Cover Plate	57 xxx 198	12	120	8,78	365 x 472 x 215
Çocuk Korumalı Kapaklı Ups Priz, Modül ve Kapak Socket Outlet with Child Protection, Module with Cover Plate	57 xxx 300	12	120	10,18	285 x 475 x 275
Çocuk Korumalı Topraklı Priz, Modül ve Kapak Earthed Socket-Outlet with Child Protection, Module with Cover Plate	57 xxx 058	12	120	8,78	365 x 472 x 215
Çocuk Korumalı Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak Earthed Socket-Outlet Screwless with Child Protection, Module with Cover Plate	57 xxx 174	12	120	8,72	365 x 472 x 215
Çocuk Korumalı Kapaklı Topraklı Priz, Modül ve Kapak Earthed Socket-Outlet with Child Protection and Lid, Module with Cover Plate	57 xxx 254	12	120	9,67	365 x 472 x 215
Çocuk Korumalı Kapaklı Topraklı Priz Soketli, Modül ve Kapak Earthed Socket-Outlet Screwless with Child Protection and Lid, Module with Cover Plate	57 xxx 255	12	120	8,90	285 x 475 x 275
İkili Priz, Modül ve Kapak Double Socket Outlet, Module with Cover Plate	57 xxx 017	12	120	9,74	285 x 475 x 275
İkili Ups Priz, Modül ve Kapak Double Socket-Outlet with Earthing Pin, Module with Cover Plate	57 xxx 018	12	120	11,60	335 x 475 x 300
İkili Topraklı Priz, Modül ve Kapak Double Earthed Socket-Outlet, Module with Cover Plate	57 xxx 082	12	120	11,35	335 x 475 x 300

(•) İşaretli ürünlerin soketli versiyonları mevcuttur. / Marked products are available with screwless terminal option.

ÖRNEK / SAMPLE

	Ürün Tanımı Product Name	Kod No Code No
Beyaz White	Anahtar One Way Switch	57 001 0 01
	Soketli Anahtar Screwless Terminal Switch	57 001 1 01

Soketli ürünlerde, 3. basamak '0' yerine '1' olacaktır.
When you order screwless terminals must use '1' instead
of '0' at the third digit of the item code.

2. Satış Şekli - Modül (Tuş / Kapak Takılı) + Çerçeve

2nd Sales Option - Module (with Rocker / Cover Plate) and Frame

a) Modül (Tuş / Kapak Takılı) / Module (with Rocker / Cover Plate)

Ürün Tanımı Product Name	Kod No Code No.	Kutu Adet Piece in Box	Koli Adet Piece in Package	Brüt Ağırlık (kg) Gross Weight (kg)	Koli Ebat (mm) Size of Package (mm)
Tv Priz Grubu / Tv Socket Outlet Group					
Tv Anten Prizi Sonlu 4 dB, Modül ve Kapak Antenna Socket End 4 dB Female, Module with Cover Plate	57 xxx 027	12	120	8,01	365 x 472 x 215
Tv Anten Prizi Geçişli 6 dB, Modül ve Kapak Antenna Socket Through 6 dB Female, Module with Cover Plate	57 xxx 007	12	120	8,01	365 x 472 x 215
Tv Anten Prizi Sonlu 0.5 dB Metal Kasalı, Modül ve Kapak Antenna Socket End 0.5 dB Metal Case, Module with Cover Plate	57 xxx 087	12	120	8,70	365 x 472 x 215
Tv Anten Prizi Geçişli 11 dB Metal Kasalı Modül ve Kapak * Antenna Socket Through 11 dB Metal Case, Module with Cover Plate	57 xxx 088	12	120	8,70	365 x 472 x 215
Tv Anten Prizi Dirençsiz, Modül ve Kapak TV Antenna Socket Non-Resistance, Module with Cover Plate	57 xxx 142	12	120	7,95	365 x 472 x 215
Uydu Prizi Tekli Geçişli, Modül ve Kapak SAT Antenna Socket Through, Module with Cover Plate	57 xxx 133	12	120	9,37	365 x 470 x 215
Uydu Prizi Tekli Sonlu, Modül ve Kapak SAT Antenna Socket End, Module with Cover Plate	57 xxx 134	12	120	9,47	365 x 472 x 215
Tv-Radyo Prizi Sonlu 1.5 dB, Modül ve Kapak TV-RF Antenna Socket End 1.5 dB, Module with Cover Plate	57 xxx 065	12	120	12,44	365 x 472 x 215
Tv-Radyo Prizi Geçişli 7 dB, Modül ve Kapak ** TV-RF Antenna Socket Through 7 dB, Module with Cover Plate	57 xxx 060	12	120	12,44	365 x 472 x 215
Tv-Radyo-Sat Prizi Sonlu 1.5 dB, Modül ve Kapak TV-RF-SAT Antenna Socket End 1.5 dB, Module with Cover Plate	57 xxx 066	12	120	12,38	365 x 472 x 215
Tv-Radyo-Sat Prizi Geçişli 4 dB, Modül ve Kapak TV-RF-SAT Antenna Socket Through 4 dB, Module with Cover Plate	57 xxx 067	12	120	12,50	365 x 472 x 215
Tv-Sat Prizi Sonlu 1 dB, Modül ve Kapak TV-SAT Antenna Socket End 1 dB, Module with Cover Plate	57 xxx 098	12	120	12,74	365 x 472 x 215
Tv-Sat Prizi Geçişli 4 dB, Modül ve Kapak TV-SAT Antenna Socket Through 4 dB, Module with Cover Plate	57 xxx 083	12	120	12,74	365 x 472 x 215

Veri İletim Grubu / Data Transmission Group

Nümeris Telefon Prizi, Modül ve Kapak Telephone Socket, Module with Cover Plate	57 xxx 014	12	120	7,70	365 x 472 x 215
İkili Nümeris Telefon Prizi, Modül ve Kapak Double Telephone Socket, Module with Cover Plate	57 xxx 034	12	120	7,72	365 x 472 x 215
İkili Nümeris Priz 1 Ad. Jaklı Modül ve Kapak Double Telephone Socket (1xCat3) Data Connector, Module with Cover Plate	57 xxx 042	12	120	7,72	365 x 472 x 215
İkili Data Prizi 1 Ad. Cat 5, Modül ve Kapak Double Data Socket Outlet (1xCat5), Module with Cover Plate	57 xxx 035	12	120	7,62	285 x 475 x 275
İkili Data Prizi 2 Ad. Cat 5, Modül ve Kapak Double Data Socket Outlet (2xCat5), Module with Cover Plate	57 xxx 036	12	120	8,20	285 x 475 x 275
İkili Data Prizi Cat 5 + Nümeris, Modül ve Kapak Data Socket Outlet (Cat5+Telephone Socket), Module with Cover Plate	57 xxx 037	12	120	8,77	285 x 475 x 275
İkili Data Priz Boş, Modül ve Kapak Data Socket Outlet (empty), Module with Cover Plate	57 xxx 038	12	120	7,62	285 x 475 x 275
İkili Data Prizi 1 Ad. Cat 6 Modül ve Kapak Double Data Socket-Outlet (1xCat6) Module with Cover Plate	57 xxx 135	12	120	8,00	365 x 472 x 215
İkili Data Prizi 2 Ad. Cat 6 Modül ve Kapak Double Data Socket-Outlet (2xCat6) Module with Cover Plate	57 xxx 136	12	120	8,67	365 x 472 x 215
İkili Data Prizi Cat 3 + Cat 6 Modül ve Kapak Double Data Socket-Outlet (Cat3xCat6) Module with Cover Plate	57 xxx 137	12	120	8,42	365 x 472 x 215
İkili Data Prizi 1 Ad. Cat 3 Modül ve Kapak Double Data Socket-Outlet (1xCat3) Module with Cover Plate	57 xxx 075	12	120	7,78	365 x 472 x 215
Müzik Yayın Priz Hi-Fi, Modül ve Kapak Loudspeaker - connection, 1 gang, Module with Cover Plate	57 xxx 449	12	120	7,49	365 x 472 x 215
HDMI Priz (Jaklı), Modül ve Kapak HDMI Socket (with jack), Module with Cover Plate	57 xxx 494	12	120	7,67	365 x 472 x 215
USB Priz (Jaklı), Modül ve Kapak USB Socket (with jack), Module with Cover Plate	57 xxx 495	12	120	7,67	365 x 472 x 215



Makeİ Elektrik Malzemeleri San. ve Tic. A.Ş.
Osmangazi Mah. Mareşal Fevzi Çakmak Cad.
No:38 Kıraç - 34522 Esenyurt - İSTANBUL
Tel: +90 212 689 50 50 (pbx)
Fax: +90 212 689 50 61
www.makel.com.tr



/MakeİSirketlerGrubu



/MakeİSirketler



/MakeİSirketlerGrubu