

Panasonic



Thea Genel Katalog



Thea blu



Thea ultima



Thea sistema



Thea optima

Panasonic

Indeks



Thea
blu

S8



Thea
ultima

S42

Panasonic



Thea
sistema

S48

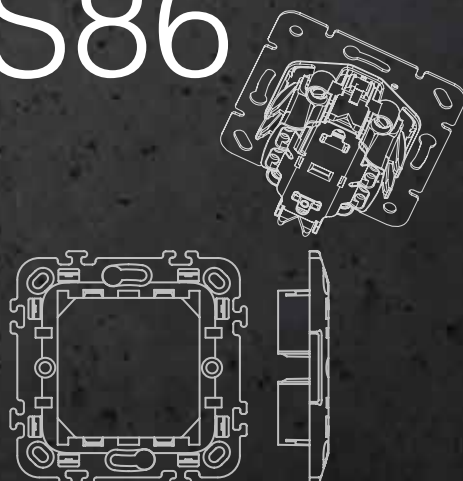


Thea
optima

S54

teknik sayfalar

S86



Thea Dünyası...

Detaydan bütüne yayılan mükemmellik, Thea. Thea, mekanları tasarım ve konforla zenginleştirirken, duyguları da harekete geçiriyor. Thea, Blu, Ultima, Sistema ve Optima ile geleneksel çizgilerin dışına çıkıyor, uygulandığı her alanın çehresini görünür şekilde değiştiriyor.



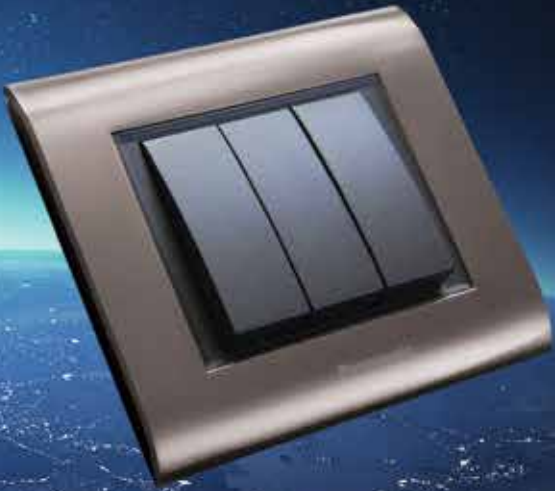
Thea blu

Mavi LED teknolojisiyle göze hitap eden elektromekanik seri Thea Blu, çabuk bağlantı özelliğiyle ona hemen sahip olmak isteyenlere kapılarını sonuna kadar açıyor. Anahtar, priz, TV/DATA prizleri, dimmer ve elektronik ürünlerden oluşan Thea Blu serisi, zamak alaşımli çok özel çerçeveleriyle nefeslerin tutulduğu tasarımlarda ön plana çıkıyor.



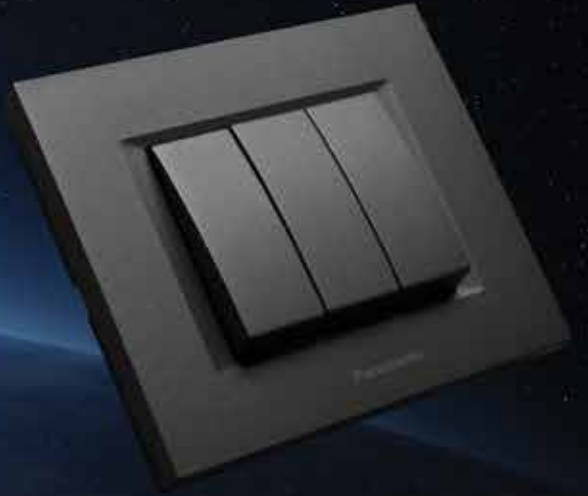
Thea ultima

Modüler sistem konseptini yaşam alanlarına taşıyan Thea Ultima, İtalyan tarzı şıklığın altını çiziyor. Anahtar modülleri, dimmer, priz, TV, uydu, network priz modülleri ve son teknoloji elektronik ürün modüllerini Cam, Eloxal, Metalik ve Ahşap çerçevelerde bir araya getirip, adeta sanat eserine dönüştürüyor.



Thea sistema

Zamak alaşımlı, modern tasarımlı çerçeve seçenekleriyle modüler seri Thea Sistema, dekorasyonlarda söz sahibi bir duruş sergiliyor. Ürün gamı içerisinde anahtar, dimmer, priz, TV, uydu, network priz çözümleriyle son teknolojiye hizmet eden elektronik ürünlerin yer aldığı Thea Sistema, bakışları tek bir noktada topluyor.



Thea optima

Keskin ve belirgin formlu çerçeve tasarımıyla Thea Optima, modüler anlayışını anahtar, dimmer, priz, TV, uydu, network priz çözümlerine ve son teknolojiye hizmet eden elektronik ürünlere yansıtıyor.

Derin mavi

Thea
blu



Panasonic



Thea Blu, mavi LED ışığı, tasarımı, zarafeti ve geniş ürün yelpazesıyla modern yaşam alanlarının beklentilerine yanıt veriyor.

LED ve ötesi



Thea
blu

LED aydınlatma, Thea Blu ile mekanlara ayrıcalıklı bir dokunuş yapıyor. Mavi renkli, yumuşak, dekoratif ve çok düşük enerji tüketimli LED'lere sahip Thea Blu serisi şık ve ayrıcalıklı çözümler sunuyor.



Panasonic



Thea Blu, ürün gamı ve şık seçenekleriyle yaşam alanlarını fark edilir kılıyor.

Ayrıcalıklı dokular seçkin zevkler

**Thea
blu**



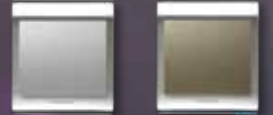
Inox

Thea Blu, Inox çerçeve seçeneğiyle dekorasyonları zenginleştiriyor.



Inox Matt

Inox Matt seçeneğiyle Thea Blu, karşı konulmazlığın sınırlarını yeniden çiziyor.



Chrome

Thea Blu'nun duyguları harekete geçiren alternatifi Chrome, mavi LED teknolojisiyle göz kamaştırıyor.



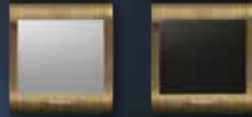
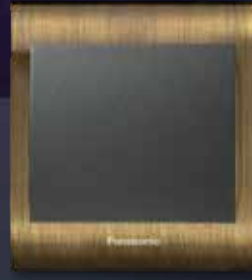
Chrome Matt

Hemen her modern dekorasyonu uyumlu bir şekilde tamamlayan Chrome Matt, mavi LED'li Thea Blu'nun bir diğer seçeneği arasında yer alıyor.



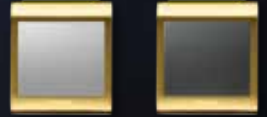
Una

Thea Blu Una ile mekanlar karizmatik bir görünüme bürünüyor.



Antique

Thea Blu Antique'in mavi ışığı gibi özel dokusu da daha ilk bakışta fark ediliyor.



Gold

Daha fazla ışıltı diyenler, Thea Blu Gold seçeneğinde buluşuyor.

Inox



Metalik Beyaz



Füme



Dore



Siyah

Inox Matt



Metalik Beyaz



Füme



Dore



Siyah

Chrome



Metalik Beyaz



Füme



Dore



Siyah

Chrome Matt



Metalik Beyaz



Füme



Dore



Siyah

Una



Metallik Beyaz



Füme



Dore



Siyah

Antique



Metallik Beyaz



Füme



Dore



Siyah

Gold



Metallik Beyaz



Füme



Dore



Siyah

Zarif tasarım ince mühendislik

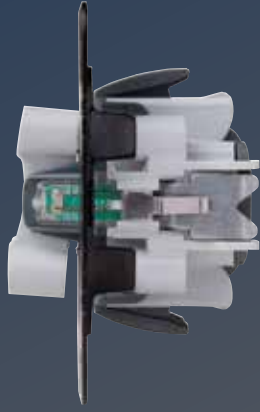
Thea
blu



Çabuk bağlantı klemensleriyle Thea Blu, kullanıcılarına montaj aşamasında hız ve rahatlık sunuyor.



LED aydınlatma kullanımı



Kılavuzlanarak gizlenmiş, ele batmayan yuvarlatılmış özel tırnak yapısı



1 mm özel kaplamalı mukavemetli karkas

Aydınlatma yapısına göre ayar imkanı

Thea Blu anahtar serilerinde, kullanılan aydınlatma yapısına göre mavi LED'lerin çalışmasını düzenleyen anahtar bulunmaktadır. Akkor flamanlı ya da halojen aydınlatma kullanıldığı durumlarda, "anahtar" "lamba" sembolü konumuna getirilmelidir. Bu şekilde aydınlatma kapalı iken Thea Blu yanlarındaki LED'ler yanacak, aydınlatma açıldığında LED'ler sönecektir. Aydınlatma olarak tasarruflu ampuller veya LED aydınlatma kullanıldığında, "anahtar" "floresan" sembolü konumuna getirilmelidir. Eğer Nötr hattı çekilerek ürüne bağlantısı yapılırsa, Mavi LED'ler aydınlatmanın durumundan bağımsız olarak yanacaktır.



Akkor flamanlı lamba anahtar konumu



Floresan lamba anahtar konumu



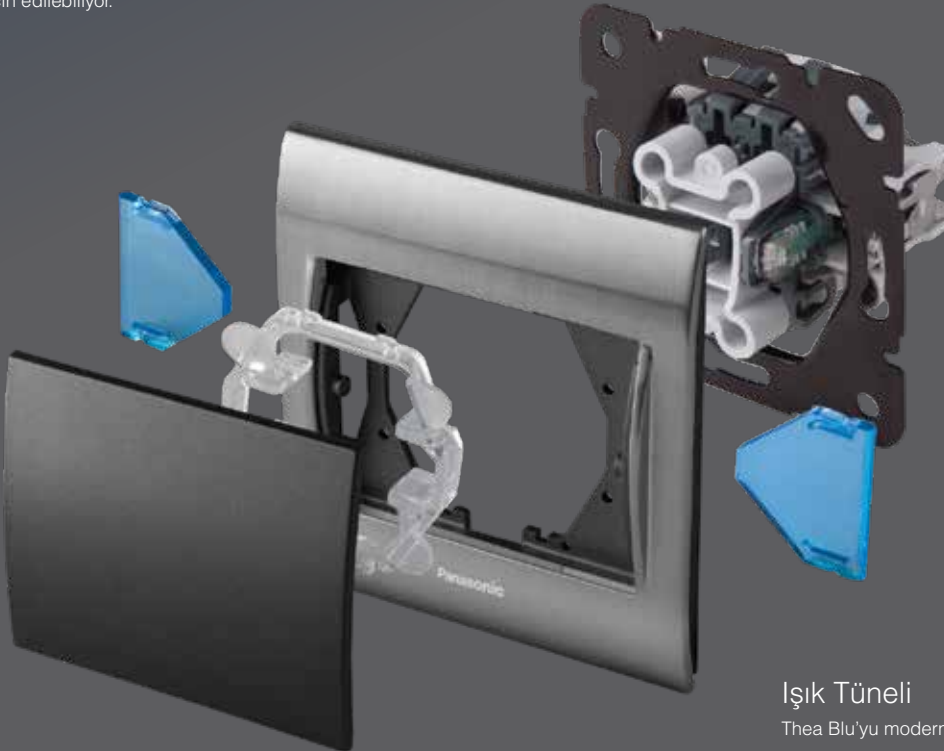


Çerçeve

Thea Blu'nun çerçeve uygulamalarında, görsel ayrıcalığı olan ürünlerin üretiminde kullanılan ve özel bir alaşım olan Zamak kullanılıyor. Özel bir döküm kalıplama sistemiyle üretilen çerçevelerde bu sayede mat, parlak ve natürel kaplamalar tercih edilebiliyor.

Tespit Parçası

Tespit parçası, çerçeveyi mekanizma ile düğme arasında tutarken, anahtarın düzgün olmayan duvar yüzeyine güvenli şekilde oturmasını sağlıyor.



Mekanizma

Çabuk bağlantı klemensleriyle Thea Blu, kullanıcılarına montaj aşamasında hız ve rahatlık sunuyor.

Işık Tüneli

Thea Blu'yu modern mekanların özel ürünü yapan mavi soft LED'ler bu özel tünel sayesinde fark yaratıyor.

Düğme / Kapak

Thea Blu, Metalik Beyaz, Dore, Füme ve Siyah olmak üzere tasarımları tamamlayan 4 farklı seçenek sunuyor.

Thea Blu yeni hareket sensörü...

Şık ve duyarlı

Thea
blu



Thea Blu Hareket Sensörü, daha konforlu ve daha tasarruflu aydınlatma yönetimiyle kullanıcılarının dünyasına dahil oluyor. 160 dereceye kadar ayarlanabilen algılama açısıyla Thea Blu Hareket Sensörü, yaşam alanlarına aydınlatma konforunu ve verimli enerji kullanımını getiriyor.

Yaşam alanları, ofisler, geniş iç mekanlar, toplantı salonları şimdi Thea Blu serisine eklenen yeni hareket sensörünün konforu ve teknolojiyle buluşuyor. Thea Blu Hareket Sensörü, üzerinde bulunan entegre ışık sensörü sayesinde ortam ışığına bağlı olarak çalışıyor. Bu özellik sayesinde ortamda yeterli ışık bulunması halinde hareket algılsa dahi aydınlatma sistemleri harekete geçirilmiyor.

Diğer yandan hareket algılama sona erdikten sonra aydınlatma sistemlerinin en az 10 saniye ve en fazla 10 dakika açık kalması sağlanabiliyor. Konum anahtarı sayesinde ise "sürekli kapalı", "sürekli açık" ve "otomatik" modları arasında kolayca geçiş yapılabilir.



Daha konforlu ve daha tasarruflu aydınlatma yönetimi için Thea Blu Hareket Sensörü...

- Entegre ışık sensörü sayesinde ortam ışığına bağlı olarak çalışma özelliği
- Algılama açısı ayar kapağı ile 0-160 derece arası algılama alanı belirleme
- Konum anahtarı sayesinde "sürekli kapalı", "sürekli açık" ve "otomatik" modları arasında kolay geçiş
- Hareket algılama sona erdikten sonra aydınlatma sistemlerini, en az 10 saniye, en fazla 10 dakika açık kalacak şekilde ayarlayabilme ayrıcalığı

Anahtar



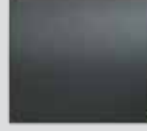
Mekanizma
WBTM0101-5NC



10AX, 250V~



Düğme
WBTR0001-5



Çerçeve Seçenekleri
WBTF0801-5IN



Komütatör



Mekanizma
WBTM0109-5NC



10AX, 250V~



Düğme
WBTR0009-5



IN
Inox



CH
Chrome



IM
Inox Matt

Vavien



Mekanizma
WBTM0103-5NC



10AX, 250V~



Düğme
WBTR0003-5



CM
Chrome Matt



GL
Gold



AQ
Antique

Komütatör Vavien



Mekanizma
WBTM0111-5NC



10AX, 250V~

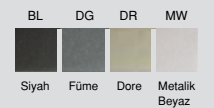


Düğme
WBTR0011-5



UN
Una

Düğme Renkleri



Permütatör

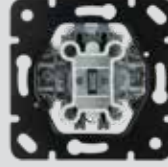
Çerçeve Seçenekleri WBTF0801-5IN



Düğme WBTR0005-5



Mekanizma WBTM0105-5NC



10AX, 250V~



IN
Inox



CH
Chrome



IM
Inox Matt



CM
Chrome Matt



GL
Gold



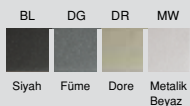
AQ
Antique



UN
Una



Düğme Renleri



Düğme WBTR0001-5



Mekanizma WBTM0107-5NC



16AX, 250V~



İki Kutuplu Anahtar



Düğme WBTR0009-5



Mekanizma WBTM0112-5NC



10AX, 250V~



Dual Anahtar



Düğme WBTR0009-5



Mekanizma WBTM0113-5NC



10AX, 250V~



İmpulse Komütatör



Light Anahtarı



Mekanizma
WBTM0116-5NC



10AX, 250V~



Düğme
WBTR0016-5



Çerçeve Seçenekleri
WBTF0801-5IN



Kapı Otomatığı Anahtarı



Mekanizma
WBTM0118-5NC



10AX, 250V~



Düğme
WBTR0018-5



IN
Inox



CH
Chrome



IM
Inox Matt

Zil Anahtarı



Mekanizma
WBTM0118-5NC



10AX, 250V~



Düğme
WBTR0019-5



CM
Chrome Matt



GL
Gold

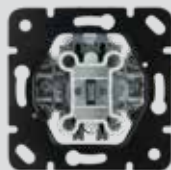


AQ
Antique

Etiketli Zil Anahtarı



Mekanizma
WBTM0119-5NC



10AX, 24V~

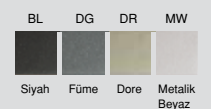


Düğme
WBTR0020-5



UN
Una

Düğme Renkleri



Çerçeve Seçenekleri WBTF0801-5IN



IN
Inox



CH
Chrome



IM
Inox Matt



CM
Chrome Matt



GL
Gold



AQ
Antique



UN
Una



Düğme Renkleri

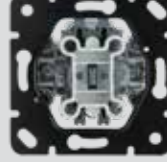


İpli Acil Uyarı Butonu

Düğme
WBTR0025-5



Mekanizma
WBTM0125-5NC



10AX, 250V~



DND/MUR Komütatörü

Düğme
WBTR0014-5



Mekanizma
WBTM0114-5NC



10AX, 250V~



Tek Düğmeli Jaluzi Kumanda Anahtarı

Düğme
WBTR0023-5



Mekanizma
WBTM0123-5NC



10AX, 250V~

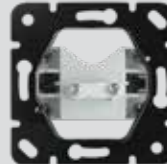


Kablo Çıkış Kapağı

Düğme
WBTR0702-5



Mekanizma
WBTM0702-5NC



Pro Dimmer RL 20-500W/VA Vavien



Mekanizma
WBTM0528-5NC



230V~



Düğme+Kapak
WBTR0525-5



Çerçeve Seçenekleri
WBTF0801-5IN



Pro Dimmer RL 6-100W/VA Vavien



Mekanizma
WBTM0520-5NC



230V~



Düğme+Kapak
WBTR0525-5



IN
Inox



CH
Chrome

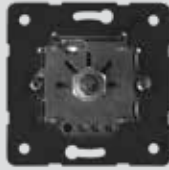


IM
Inox Matt

Pro Dimmer RC 40-400W/VA Vavien



Mekanizma
WBTM0525-5NC



230V~



Düğme+Kapak
WBTR0525-5



CM
Chrome Matt



GL
Gold

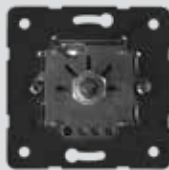


AQ
Antique

Pro Dimmer RLC 20-350W/VA Vavien



Mekanizma
WBTM0524-5NC



230V~

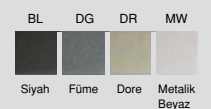


Düğme+Kapak
WBTR0525-5



UN
Una

Düğme Renkleri



1-10V Dimmer

Çerçeve Seçenekleri WBTF0801-5IN



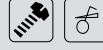
Düğme+Kapak WBTR0525-5



Mekanizma WBTM0527-5NC



230V~



IN
Inox



CH
Chrome



IM
Inox Matt



CM
Chrome Matt



GL
Gold



AQ
Antique



UN
Una



Düğme Renkleri



Çarpma Karşıtı Örtücülü Priz



Mekanizma
WBTM0311-5NC



16A, 250V~



Kapak
WBTR0201-5



Çerçeve Seçenekleri
WBTF0801-5IN



Çarpma Karşıtı Örtücülü Topraklı Priz



Mekanizma
WBTM0312-5NC



16A, 250V~



Kapak
WBTR0202-5



IN
Inox



CH
Chrome



IM
Inox Matt

Çarpma Karşıtı Örtücülü Kapaklı Topraklı Priz



Mekanizma
WBTM0312-5NC



16A, 250V~



Kapak
WBTR0210-5



CM
Chrome Matt



GL
Gold

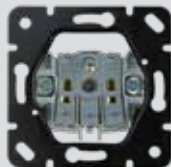


AQ
Antique

Çarpma Karşıtı Örtücülü UPS Priz



Mekanizma
WBTM0313-5NC



16A, 250V~

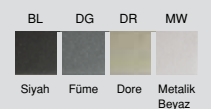


Kapak
WBTR0213-5



UN
Una

Düğme Renkleri



Çarpma Karşıtı Örtücülü İkili Priz

Çerçeve Seçenekleri WBTF0809-5IN



Kapak WBTR0214-5



Mekanizma WBTM0314-5NC



16A, 250V~



IN
Inox



CH
Chrome



IM
Inox Matt



CM
Chrome Matt



GL
Gold



AQ
Antique



UN
Una



Çarpma Karşıtı Örtücülü İkili Topraklı Priz

Kapak WBTR0215-5



Mekanizma WBTM0315-5NC



16A, 250V~



Çarpma Karşıtı Örtücülü İkili UPS Priz

Kapak WBTR0216-5



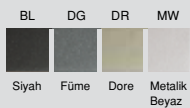
Mekanizma WBTM0316-5NC



16A, 250V~



Düğme Renkleri



TV Prizi Sonlu



Mekanizma
WBTM0451-5NC



Kapak
WBTR0451-5



Çerçeve Seçenekleri
WBTF0801-5IN



TV Prizi Geçişli (8dB-12dB)



Mekanizma
WBTM0453-5NC 8dB
WBTM0452-5NC 12dB



Kapak
WBTR0451-5



IN
Inox



CH
Chrome



IM
Inox Matt

TV Prizi Dirençsiz



Mekanizma
WBTM0454-5NC



Kapak
WBTR0451-5



CM
Chrome Matt



GL
Gold



AQ
Antique

TV-Radyo Prizi Sonlu



Mekanizma
WBTM0455-5NC

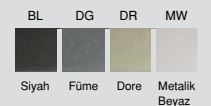


Kapak
WBTR0455-5



UN
Una

Düğme Renkleri



Çerçeve Seçenekleri WBTF0801-5IN



IN
Inox



CH
Chrome



IM
Inox Matt



CM
Chrome Matt



GL
Gold



AQ
Antique



UN
Una



Düğme Renkleri



TV-Radyo Prizi Geçişli (7dB)

Kapak
WBTR0455-5



Mekanizma
WBTM0456-5NC



Uydu Prizi Sonlu (TV-SAT)

Kapak
WBTR0460-5



Mekanizma
WBTM0460-5NC



Uydu Prizi Geçişli (TV-SAT) (8dB-11dB)

Kapak
WBTR0460-5



Mekanizma
WBTM0462-5NC 8dB
WBTM0461-5NC 11dB

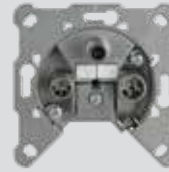


Uydu Prizi Sonlu (SAT-TV-RAD)

Kapak
WBTR0464-5



Mekanizma
WBTM0463-5NC



Uydu Prizi Geçişli (SAT-TV-RAD) (13dB)



Mekanizma
WBTM0464-5NC



Kapak
WBTR0464-5



Çerçeve Seçenekleri
WBTF0801-5IN



Uydu Prizi F Konnektörlü Sonlu



Mekanizma
WBTM0458-5NC



Kapak
WBTR0451-5



IN
Inox



CH
Chrome



IM
Inox Matt

Uydu Prizi F Konnektörlü Geçişli (10dB)



Mekanizma
WBTM0459-5NC



Kapak
WBTR0451-5



CM
Chrome Matt



GL
Gold

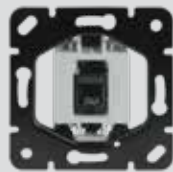


AQ
Antique

Tekli Nümeris Telefon Prizi (RJ11)



Mekanizma
WBTM0402-5NC

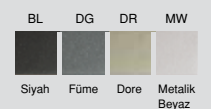


Kapak
WBTR0402-5



UN
Una

Düğme Renkleri



İkili Nümeris Telefon Priz (2xRJ11)

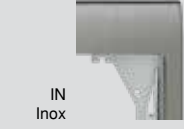
Çerçeve Seçenekleri WBTF0801-5IN



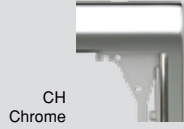
Kapak WBTR0403-5



Mekanizma WBTM0403-5NC



IN
Inox



CH
Chrome



IM
Inox Matt



CM
Chrome Matt



GL
Gold



AQ
Antique



UN
Una

Düğme Renkleri



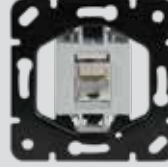
Siyah Fıme Dore Metalk Beyaz

Tekli Data Prizi (RJ45 CAT6)

Kapak WBTR0404-5



Mekanizma WBTM0405-5NC



İkili Data Prizi (2xRJ45 CAT6)

Kapak WBTR0406-5



Mekanizma WBTM0407-5NC

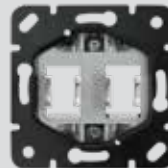


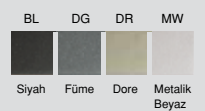
İkili Data Prizi Jacksız

Kapak WBTR0406-5



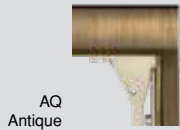
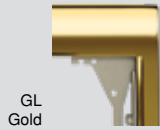
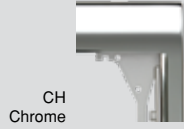
Mekanizma WBTM0411-5NC



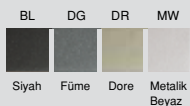
Data Nümeris Telefon Prizi (RJ45 CAT6-RJ11)**Mekanizma**
WBTM0409-5NC**Kapak**
WBTR0412-5 **Çerçeve Seçenekleri**
WBTF0801-5IN**IN**
Inox**CH**
Chrome**IM**
Inox Matt**CM**
Chrome Matt**GL**
Gold**AQ**
Antique**UN**
Una**Düğme Renkleri**

Elektronik Ürünler

Çerçeve Seçenekleri WBTF0801-5IN



Düğme Renkleri



Gecikmeli Mekanik Energy Saver 230V AC~

Kapak
WBTR0721-5



Mekanizma
WBTM0576-5NC



230V~

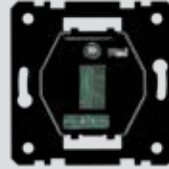


Mekanik Energy Saver 5V DC-

Kapak
WBTR0721-5



Mekanizma
WBTM0577-5NC



5VDC

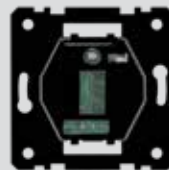


Energy Saver 13,56 MHz RFID

Kapak
WBTR0721-5



Mekanizma
WBTM0575-5NC



5VDC



Müzik Yayın Prizi

Kapak
WBTR0560-5



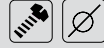
Mekanizma
WBTM0560-5NC



Müzik Yayın Anahtarı



Mekanizma
WBTM0561-5NC



Düğme+Kapak
WBTR0561-5



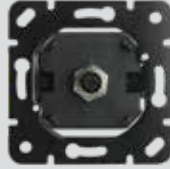
Çerçeve Seçenekleri
WBTF0801-5IN



Acil Trafolu Müzik Yayın Anahtarı



Mekanizma
WBTM0564-5NC



Düğme+Kapak
WBTR0561-5



IN
Inox



CH
Chrome

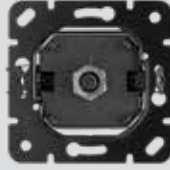


IM
Inox Matt

Kanal Seçme Anahtarı



Mekanizma
WBTM0563-5NC



Düğme+Kapak
WBTR0563-5



CM
Chrome Matt



GL
Gold



AQ
Antique

Hareket Dedektörü



Mekanizma
WBTM0550-5NC

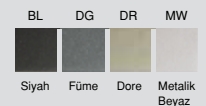


Düğme+Kapak
WBTR0550-5



UN
Una

Düğme Renkleri



Çerçeveler

Tekli Çerçeve
WBTF0801-5IN



İkili Sıva Altı Priz Çerçeve
WBTF0809-5IN



İkili Çerçeve
WBTF0802-5IN



Üçlü Çerçeve
WBTF0803-5IN



Dörtlü Çerçeve
WBTF0804-5IN



Çerçeve Kodları

Çerçeve Renkleri	Tekli Çerçeve	İkili Çerçeve	Üçlü Çerçeve	Dörtlü Çerçeve	İkili Sıva Altı Priz Çerçeve
Inox Matt	WBTF0801-5IM	WBTF0802-5IM	WBTF0803-5IM	WBTF0804-5IM	WBTF0809-5IM
Gold	WBTF0801-5GL	WBTF0802-5GL	WBTF0803-5GL	WBTF0804-5GL	WBTF0809-5GL
Antique	WBTF0801-5AQ	WBTF0802-5AQ	WBTF0803-5AQ	WBTF0804-5AQ	WBTF0809-5AQ
Chrome Matt	WBTF0801-5CM	WBTF0802-5CM	WBTF0803-5CM	WBTF0804-5CM	WBTF0809-5CM
Inox	WBTF0801-5IN	WBTF0802-5IN	WBTF0803-5IN	WBTF0804-5IN	WBTF0809-5IN
Una	WBTF0801-5UN	WBTF0802-5UN	WBTF0803-5UN	WBTF0804-5UN	WBTF0809-5UN
Chrome	WBTF0801-5CH	WBTF0802-5CH	WBTF0803-5CH	WBTF0804-5CH	WBTF0809-5CH

Modüler Seriler

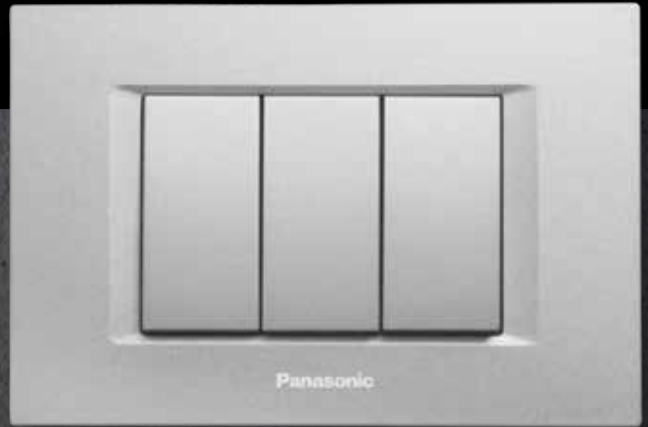
Modüler serilerde daha fazla fonksiyon bir arada



Thea Modüler Seriler; modüler sistemin avantajlarını kullanıcılarla buluşturan mekanizmalar, Thea Ultima, Thea Sistema, Thea Optima ile tasarımsal çizgide farklılaşan 7M'e kadar çerçeveler, aksesuarlar ve halogen free kasa seçenekleriyle beklentilere yanıt veriyor.

Panasonic

Thea Modüler



Thea
ultima

Thea
sistema

Thea
optima



Modüler Seriler

Thea Modüler Ürünler evleri, ofisleri, otelleri teknolojinin rahatlığı ile buluşturuyor...



Modüler USB Konnektör, USB Priz, HDMI Bağlantısı için Konnektör, VGA Konnektör ve RCA Konnektör teknolojinin kolaylığını ve rahatlığını yaşam alanlarına getiriyor.

1 THEA MODÜLER USB PRİZ

Otelde, evde, ofiste Thea Modüler USB Priz'le adaptörsüz şarj dönemi başlıyor. Thea Modüler USB Priz ile tanışın, fazlalıkları hayatınızdan çıkarın. Thea Modüler USB Priz, sizi USB kablosuyla, adaptörsüz, doğrudan şarj konforuyla tanıştırıyor. Diğer yandan Thea Modüler USB Priz'in 5V 2A enerji çıkışı ve 2 USB priz çıkışı sayesinde 2 ayrı cihaz aynı anda şarj edilebiliyor.

2 THEA MODÜLER RCA KONNEKTÖR

Thea Modüler RCA Konnektör, ses ve görüntü aktarımları için cihaz üzerinde giriş arama stresini ortadan kaldırıyor. Şimdi Thea Modüler RCA Konnektör sayesinde istediğiniz cihaza bağlanmak daha konforlu ve daha kolay.



3 THEA MODÜLER HDMI BAĞLANTISI İÇİN KONNEKTÖR

HDMI Bağlantısı için Konnektör, kolaylıkları ofisinize, toplantı odanıza, otelinize ya da evinize getiriyor. HDMI Bağlantısı için Konnektör ile hem projeksiyon cihazına, bilgisayara veya televizyona en yakın ve tek bir noktadan bağlanmanın konforunu mekanlarınızla buluşturacak hem de görüntü kirliliği yaratan fazla kablolardan kurtulacaksınız. Bunun için tek yapılması gereken ise HDMI bağlantısı istenen cihazdan konnektöre duvar içinden bağlantı gerçekleştirmek.

4 THEA MODÜLER VGA KONNEKTÖR

VGA bağlantılarınızı duvarınızdaki priz üzerinden yapmaya ne dersiniz? Thea Modüler VGA Konnektör'e VGA kablonuzu takın ve saniyeler içinde görüntü aktarımına başlayın.

5 THEA MODÜLER USB KONNEKTÖR

Thea Modüler USB Konnektör ile televizyon ya da ekran üzerinde USB girişi aramaya son! Otelde, toplantı odasında ya da evde, cihazınızdan ekrana taşımak istediğiniz tüm belgeleriniz için aradığınız USB bağlantısı şimdi size duvarınızdaki Thea Modüler USB Konnektör priz kadar yakın. Thea Modüler USB Konnektör'ü ulaşılabilir en yakın noktaya monte edin, modüler kasa içinden kullanmak istediğiniz cihaza gereken bağlantıyı yapın. Thea Modüler USB Konnektör ile hayatınızdan tüm zorlukları ve engelleri çıkarın.

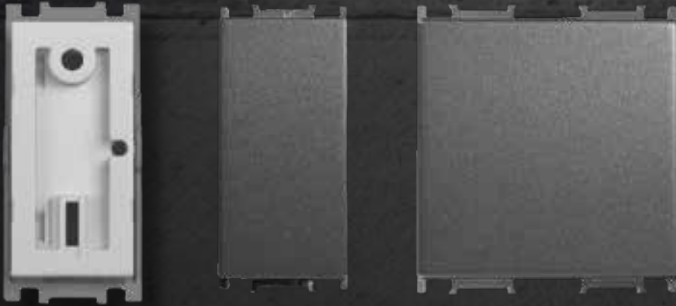
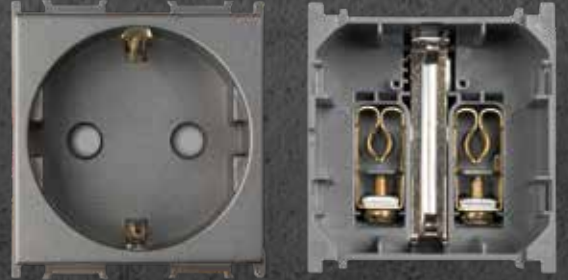
Modüler tasarımı farklı kılan detaylar



2M Metal Karkas

Zorlu montaj koşulları için ekstra dayanım sağlayan metal karkas. Alçıpan ve sıva altı kasalarla uyumlu, tüm modüler ürünlerin performanslı çalışması için geliştirilmiş tasarım.

2M Topraklı Priz
16A, 250V~, iki kutuplu ve topraklama kontaklı, çarpma karşıtı örtücülü, vida bağlantılı.



Anahtar Ürünleri

Geliştirilmiş kontak yapısı ile uzun ömürlü anahtar mekanizmalarını, ihtiyacınıza göre 1M ve 2M anahtar düğmeler ile kombine edebilirsiniz. Thea Modüler serisindeki anahtarlar 16AX dayanımı ile yüksek akım çeken ürünlerin anahtarlamasında bile en iyi performansı gösterir. Thea Modüler serisinde tüm düğme ve kapaklar 7 farklı renkte sunulmaktadır.

Çerçeve

Thea Ultima, Thea Sistema ve Thea Optima modellerinin sunduğu ayrıcalıklı ve zengin yelpazedeki modüler çerçeveler seçenekleri dekorasyonlara yön veriyor.

Düğme / Kapak

Farklı anahtarlama modülleri İtalyan stilinde bir arada olma ayrıcalığıyla, seçim yapmakta zorlananlara göz kırıyor.

Modüler Mekanizma

Kullanıma bağlı olarak anahtar, priz, TV/DATA, dimmer, elektronik ürünler için geliştirilen modüler mekanizmalar kullanıcıların maksimum memnuniyetine hizmet ediyor.

Modüler Kasa ve Karkaslar

Beton ve alçıpan olarak farklılaşan duvarlara uygun halogen free modüler kasalar ve kullanıma uygun karkaslar modüler serilerin kusursuzluğunun sınırlarını çiziyor.

Kusursuz dönüşüm

Thea
ultima





Cam, metalik, eloxal ve ahşap malzemelerin kusursuz dönüşümü yakaladığı modüler seri Thea Ultima, yaşam alanlarının görünümünü yenilemek isteyenlere zengin seçenekler sunuyor.

Yaşam tarzınızın tam karşılığı

**Thea
ultima**

Cam



Beyaz



Açık Yeşil



Siyah



Bordo

Camla gelen İtalyan ışıltısını yakalamak isteyenlere Thea Ultima, beyaz, açık yeşil, siyah ve bordo renk seçenekleriyle alternatifler sunuyor.

Metalik



Gold



Chrome



Inox



Una

Modern ortamların mobilya ve aksesuarlarına nitelik kazandıran Thea Ultima Metalik çerçeveler, detaylarda bütünlüğü yakalıyor.



Eloxal



Gümüş



Bronz



Siyah

Modern şıklık, Thea Ultima Eloxal çerçevelerle yaşam alanlarının baş köşesine yerleşiyor.

Ahşap



Bambu



Ceviz



Venge

Bambu, ceviz, venge alternatifleri sunan Thea Ultima Ahşap çerçeveler, uygulandıkları tüm mekanlara kendi sıcaklıklarını katıyorlar.



Cam



Beyaz

Metalik



Chrome



Açık Yeşil



Gold



Bordo



Inox



Siyah



Una

Eloxal



Gümüş

Ahşap



Bambu



Bronz



Ceviz

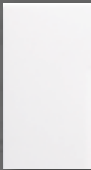


Siyah



Venge

Düğme ve Kapak Renk Seçenekleri



beyaz



krem



metalik beyaz



siyah



füme



antrasit



dore

Herkesin
baktığı yerde

Thea
sistema





Metropol hayatı yaşam alanları için düşünölen dekorasyonlara yön vermeye devam ediyor. Thea Sistema işte böyle bir beklentinin ürünü olarak kullanıcılarının karşısına çıkıyor. Etkileyici tasarımıyla duvarlarda kendini gösteriyor ve modöler özelliğinin avantajını yaşatıyor.

Söz sahibi tasarımlar çizgi üstü renkler

Thea
sistema



Inox

Zamak alaşımın gücünü yansıtan Thea Sistema çerçeveler, Inox seçeneğiyle tercihleri belirliyor.

Inox Matt

Thea Sistema'nın modüler sistem konsepti, Inox Matt çerçevelerle hayallerin ötesine geçiyor.

Chrome

Thea Sistema Chrome çerçevelerle mekanlar özgünlük kazanıyor ve sahibinin tarzını yansıtıyor.





Chrome Matt

Thea Sistema Chrome Matt seçeneği göze takılan fazlalıkları çerçeve dışında bırakıyor.



Una

Her mekanın bir hikayesi olmalı diyenlere Thea Sistema, Una çerçevelerle eşlik ediyor.



Antique

Thea Sistema, Antique çerçevelerle özel beğenileri olanlara zarif ve ilham verici bir öneri yapıyor.



Gold

Thea Sistema Gold çerçeveler, iz bırakacak yaşam alanları için tasarımlara parlak bir dokunuş yapıyor.



Inox



Inox / Metalik Beyaz



Inox / Füme

Inox Matt



Inox Matt / Dore



Inox Matt / Metalik Beyaz

Chrome



Chrome / Metalik Beyaz



Chrome / Füme

Chrome Matt



Chrome Matt / Metalik Beyaz



Chrome Matt / Füme

Una



Una / Füme



Una / Metalik Beyaz

Antique



Antique / Dore



Antique / Siyah

Gold



Gold / Füme

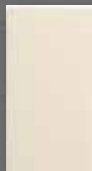


Gold / Dore

Düğme ve Kapak Renk Seçenekleri



beyaz



krem



metalik
beyaz



siyah



füme



antrasit



dore

Maksimum estetik
optimum konfor

Thea
optima



Panasonic



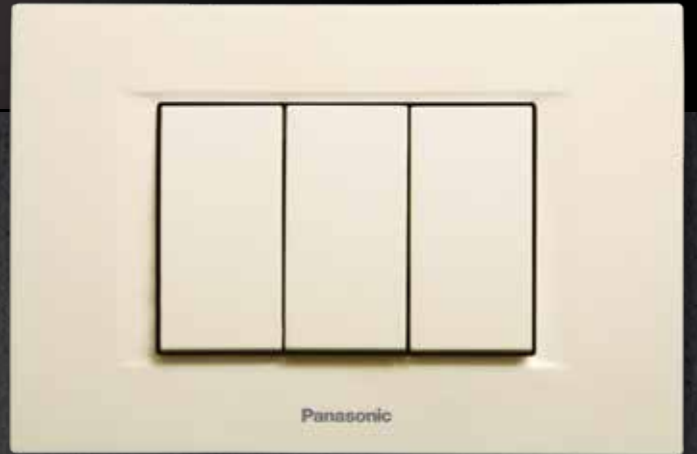
Thea Optima, farklı anahtarlama modüllerini bir araya getirdiği tasarımında sunduğu konforla ayrıcalığını ortaya koyuyor. Dimmer ürünleri, TV, uydu, network priz çözümleri, standart çarpma karşıtı örtücülü modüler prizler ile 1M ve 2M seçenekleri kullanıcıları doğru çözümlerle buluşturuyor.

Modüler tasarımda
modası geçmeyen renkler

Thea
optima



Panasonic



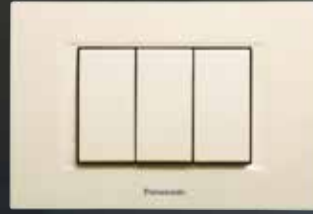
Beyaz ve krem renk seçenekleri modüler tasarımla buluşuyor. Yıllara yenilmeyen renklerde hayat bulan modüler ürün yelpazesıyla Thea Optima, farkını dekorasyonlara taşıyor.

Modern dekorasyonlar modern renkler

Thea
optima



Beyaz



Krem



Metalik Beyaz





Dore



Antrasit



Füme

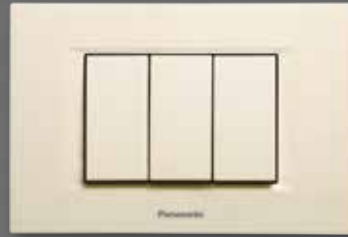


Siyah

Beyaz, Krem, Metalik Beyaz, Dore, Antrasit, Füme ve Siyah renk seçenekleri mekanlara Thea Optima Őıklıđını taşıyor. Thea Optima kendine özgü çizgisiyle modüler uygulamalarda ağırlığını ortaya koyuyor. Dekorasyon bütünlüğüne hizmet eden ve tasarımları tamamlayan renkleriyle Thea Optima beklentileri fazlasıyla karŐılıyor.



Beyaz



Krem



Metallik Beyaz



Dore



Antrasit



Füme



Siyah



Beyaz Füme



Beyaz Krem



Füme Krem



Füme Dore



Dore Krem



Dore Füme

Düğme ve Kapak Renk Seçenekleri



beyaz



krem



metalik
beyaz



siyah



füme



antrasit




dore


Anahtarlar (Mekanizma ve Düğmeler)

Anahtar

Mekanizma WVTM1001-1NC	Düğme 1M WVTR1001-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2001-4 <input type="checkbox"/>
----------------------------------	--	--




16AX, 250V~
Vidalı Bağlantı




Işıklı Anahtar

Mekanizma WVTM1002-1NC (16AX, 250V~) WVTM1042-1NC (Kırmızı Işıklı) WVTM1047-1NC (16AX, 24V~)	Düğme 1M WVTR1002-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2002-4 <input type="checkbox"/>
---	--	--




Vidalı Bağlantı




Vavien

Mekanizma WVTM1003-1NC	Düğme 1M WVTR1003-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2003-4 <input type="checkbox"/>
----------------------------------	--	--




16AX, 250V~
Vidalı Bağlantı




Işıklı Vavien

Mekanizma WVTM1004-1NC (16AX, 250V~) WVTM1049-1NC (16AX, 24V~)	Düğme 1M WVTR1004-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2004-4 <input type="checkbox"/>
---	--	--




16AX, 250V~
Vidalı Bağlantı




Permütatör

Mekanizma WVTM1005-1NC	Düğme 1M WVTR1005-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2005-4 <input type="checkbox"/>
----------------------------------	--	--




16AX, 250V~
Vidalı Bağlantı




Işıklı Permütatör

Mekanizma WVTM1006-1NC	Düğme 1M WVTR1006-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2006-4 <input type="checkbox"/>
----------------------------------	--	--




16AX, 250V~
Vidalı Bağlantı




İki Kutuplu Anahtar

Mekanizma WVTM1043-1NC	Düğme 1M WVTR1001-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2001-4 <input type="checkbox"/>
----------------------------------	--	--




16AX, 250V~
Vidalı Bağlantı




Işıklı İki Kutuplu Anahtar

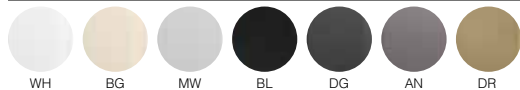
Mekanizma WVTM1044-1NC	Düğme 1M WVTR1002-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2002-4 <input type="checkbox"/>
----------------------------------	--	--





16AX, 250V~
Vidalı Bağlantı



Düğme ve Kapak Renk Seçenekleri




Elektrik Kablosu ve Terminal Tipi	Tek Telli Kablo	Çok Telli Kablo	Bükülgen Kablo
 Vidalı Bağlantı	1.0-2.5mm ²	1.0-2.5mm ²	—
 Vidalı Bağlantı	1.5-2.5mm ²	1.5-2.5mm ²	—


Anahtarlar (Mekanizma ve Düğmeler)

Light Anahtarı

Mekanizma WVTM1016-1NC	Düğme 1M WVTR1016-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2016-4 <input type="checkbox"/>
----------------------------------	--	--




16A, 250V~
Vidalı Bağlantı




Işıklı Light Anahtarı

Mekanizma WVTM1017-1NC (16AX, 250V~) WVTM1048-1NC (16AX, 24V~)	Düğme 1M WVTR1017-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2017-4 <input type="checkbox"/>
--	--	--




Vidalı Bağlantı




Zil Anahtarı

Mekanizma WVTM1016-1NC	Düğme 1M WVTR1019-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2019-4 <input type="checkbox"/>
----------------------------------	--	--




16A, 250V~
Vidalı Bağlantı




Işıklı Zil Anahtarı

Mekanizma WVTM1020-1NC	Düğme 1M WVTR1020-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2020-4 <input type="checkbox"/>
----------------------------------	--	--




16A, 250V~
Vidalı Bağlantı




Kapı Otomatığı Anahtarı

Mekanizma WVTM1016-1NC	Düğme 1M WVTR1018-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2018-4 <input type="checkbox"/>
----------------------------------	--	--




16A, 250V~
Vidalı Bağlantı




Işıklı Kapı Otomatığı Anahtarı

Mekanizma WVTM1017-1NC	Düğme 1M WVTR1021-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2021-4 <input type="checkbox"/>
----------------------------------	--	--

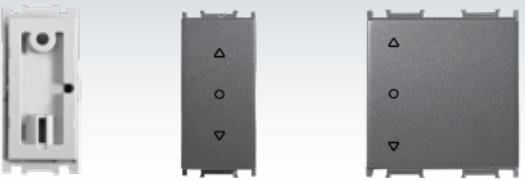


16A, 250V~
Vidalı Bağlantı




Tek Düğmeli Jaluzi Kumanda Anahtarı

Mekanizma WVTM1023-1NC	Düğme 1M WVTR1023-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2023-4 <input type="checkbox"/>
----------------------------------	--	--




10AX, 250V~
Vidalı Bağlantı




Tek Düğmeli Yaylı Jaluzi Kumanda Anahtarı

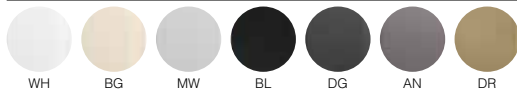
Mekanizma WVTM1045-1NC	Düğme 1M WVTR1045-4 <input type="checkbox"/>	Düğme 2M WVTR2045-4 <input type="checkbox"/>
----------------------------------	--	--





10A, 250V~
Vidalı Bağlantı



Düğme ve Kapak Renk Seçenekleri



Elektrik Kablosu ve Terminal Tipi	Tek Telli Kablo	Çok Telli Kablo	Bükülgen Kablo
 Vidalı Bağlantı	1.0-2.5mm ²	1.0-2.5mm ²	—
 Vidalı Bağlantı	1.5-2.5mm ²	1.5-2.5mm ²	—

Anahtarlar (Mekanizma ve Düğmeler)

İpli Acil Uyarı Butonu

Mekanizma+Düğme/Kapak 1M
WVTT1025-4



16A, 250V~
Vidalı Bağlantı



Impulse Komütatör

Mekanizma
WVTM1013-1NC

Düğme 1M
WVTR1013-4



10A, 250V~
Vidalı Bağlantı



Boşluk Kapağı

Kapak 1M
WVTR1701-4



Kablo Çıkış Kapağı

Kapak 1M
WVTR1702-4



Dimmerler

PRO Dimmer R 6-100W

Mekanizma+Düğme/Kapak 1M
WVTT1520-4



230V~
Vidalı Bağlantı



PRO Dimmer R 20-300W

Mekanizma+Düğme/Kapak 1M
WVTT1565-4



230V~
Vidalı Bağlantı



PRO Dimmer RC 20-300W

Mekanizma+Düğme/Kapak 1M
WVTT1521-4



230V~
Vidalı Bağlantı



Rotatif Dimmer 1-10V

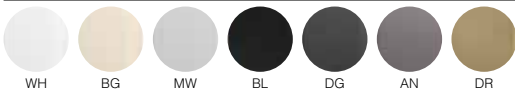
Mekanizma+Düğme/Kapak 2M
WVTT2527-4



230V~
Vidalı Bağlantı



Düğme ve Kapak Renk Seçenekleri



Elektrik Kablo ve Terminal Tipi	Tek Telli Kablo	Çok Telli Kablo	Bükülgen Kablo
Vidalı Bağlantı	1.0-2.5mm ²	1.0-2.5mm ²	—
Vidalı Bağlantı	1.5-2.5mm ²	1.5-2.5mm ²	—

Prizler (Mekanizma ve Kapaklar)

Priz

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1211-4



16A, 250V~
Vidalı Bağlantı, Çarpma Karşıtı Örtücülü



İtalyan Standardı Priz

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1232-4




16A, 250V~
Vidalı Bağlantı, Çarpma Karşıtı Örtücülü



Euro-Amerikan Priz


Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1225-4

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1230-4



16A, 250V~
Vidalı Bağlantı

16A, 250V~
Vidalı Bağlantı,
Çarpma Karşıtı Örtücülü



Topraklı Priz

Mekanizma+Kapak 2M
WVTT2212-1

Mekanizma+Kapak 2M
WVTT2212-1 RD



16A, 250V~
Vidalı Bağlantı, Çarpma Karşıtı Örtücülü



Kapaklı Topraklı Priz

Mekanizma+Kapak 2M
WVTT2210-1




16A, 250V~
Vidalı Bağlantı, Çarpma Karşıtı Örtücülü




UPS Topraklı Priz

Mekanizma+Kapak 2M
WVTT2213-1




16A, 250V~
Vidalı Bağlantı, Çarpma Karşıtı Örtücülü




İngiliz Standardı Priz

Mekanizma+Kapak 2M
WVTT2226-4




6A - 10A - 13A, 250V~
Çabuk Bağlantılı, Çarpma Karşıtı Örtücülü




Combi Priz

Mekanizma+Kapak 2M
WVTT2224-4



6A - 10A - 13A, 250V~
Çabuk Bağlantılı, Çarpma Karşıtı Örtücülü



USB Priz

Mekanizma+Kapak 2M
WVTT2231-4



2A, 230V~
Vidalı Bağlantı



Tıraş Prizi

Mekanizma+Kapak 3M
WVTT3233-4



20VA, 110 / 230V~
Vidalı Bağlantı



Düğme ve Kapak Renk Seçenekleri



Elektrik Kablosu ve Terminal Tipi	Tek Tellli Kablo	Çok Tellli Kablo	Bükülgen Kablo
Vidalı Bağlantı	1.0-2.5mm ²	1.0-2.5mm ²	—
Vidalı Bağlantı	1.5-2.5mm ²	1.5-2.5mm ²	—
Çabuk Bağlantı	1.5-2.5mm ²	1.5-2.5mm ²	—

Data ve TV Prizleri

Nümeris Telefon Prizi (CAT3)

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1402-4



Data Prizi (CAT5E)

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1404-4



Data Prizi (CAT6)

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1405-4



İngiliz Tipi Telefon Prizi

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1418-4



USB Konnektör

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1419-4



TV Prizi Sonlu

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1451-4



TV Prizi Geçişli

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1453-4 (8dB)
WVTT1452-4 (12dB)



TV Prizi Dirençsiz

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1454-4



Uydu Prizi F Konnektörlü Sonlu

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1458-4



Uydu Prizi F Konnektörlü Geçişli (10dB)

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1459-4



Düğme ve Kapak Renk Seçenekleri

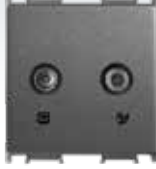


Data ve TV Prizleri

Uydu Prizi SAT-TV Sonlu

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1460-4 

Uydu Prizi SAT-TV Sonlu

Mekanizma+Kapak 2M
WVTT2460-4 

Uydu Prizi SAT-TV Geçişli

Mekanizma+Kapak 2M
WVTT2462-4 (8dB)
WVTT2461-4 (11dB)

Multimedya Prizleri

HDMI Bağlantısı için Konnektör

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1470-4 

VGA Konnektör

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1471-4
WVTT1473-4 (Klemensli)

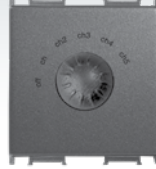
RCA Konnektör

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1472-4 

Müzik Yayın Anahtarı

Mekanizma+Düğme/Kapak 2M
WVTT2561-4
WVTT2564-4 (Acil Anonslu Trafolu)

Kanal Seçme Anahtarı

Mekanizma+Düğme/Kapak 2M
WVTT2563-4 

Müzik Yayın Prizi

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1560-4 

Düğme ve Kapak Renk Seçenekleri



Elektronik Ürünler

Analog Termostat

Mekanizma+Düğme/Kapak 2M
WVTT2541-4



230V~



Hareket Dedektörü

Mekanizma+Düğme/Kapak 1M
WVTT1550-4



230V~, 1100 W/VA



Ding-Dong Zil

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1704-4



230V~, 25mA



Zil Buzzer

Mekanizma+Kapak 1M
WVTT1703-4



230V~, 25mA



Mekanik Energy Saver 5V DC-

Mekanizma 2M
WVTM2577-4NC



5VDC, 150mA



Mekanik Energy Saver 5V DC-

Mekanizma 3M
WVTM3577-4NC



5VDC, 150mA



Mekanik Energy Saver 230V AC~

Mekanizma 2M
WVTM2576-4NC



230V~, 150mA



Mekanik Energy Saver 230V AC~

Mekanizma 3M
WVTM3576-4NC



230V~, 150mA



Energy Saver 13,56 MHz RF (Tek Protokollü)

Mekanizma 2M
WVTM2575-4NC



5VDC, 150mA



Energy Saver 13,56 MHz RF (Tek Protokollü)

Mekanizma 3M
WVTM3575-4NC



5VDC, 150mA



Energy Saver Kapak

Kapak 2M
WVTR2721-4 (Optima) - (Sistema)
WVTR2578-4 (Ultima)



Energy Saver Kapak

Kapak 3M
WVTR3721-4



Düğme ve Kapak Renk Seçenekleri



Elektronik Ürünler

DND/MUR Komütatörü

Mekanizma+Düğme/Kapak 2M
WVTT2014-4 16AX, 250V~
Vida Bağlantılı

DND/MUR Dış Ünite

Mekanizma+Düğme/Kapak 2M
WVTT2705-4NC

230V~, 2,5W Güç Tüketimi

Yönlendiriciler

Oryantasyon İşareti - Beyaz

Mekanizma+Kapak 2M
WVTT2724-4WH

230V~, 5W Güç Tüketimi

Oryantasyon İşareti - Kırmızı

Mekanizma+Kapak 2M
WVTT2724-4RD

230V~, 5W Güç Tüketimi

Oryantasyon İşareti - Yeşil

Mekanizma+Kapak 2M
WVTT2724-4GR

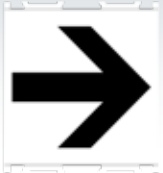
230V~, 5W Güç Tüketimi

Oryantasyon İşareti - Mavi

Mekanizma+Kapak 2M
WVTT2724-4BU

230V~, 5W Güç Tüketimi

Yönlendiriciler - Ok

Mekanizma+Kapak 2M
WVTC0707-4NC

230V~, 5W Güç Tüketimi

Yönlendiriciler - Uyarı İşareti

Mekanizma+Kapak 2M
WVTC0709-4NC

230V~, 5W Güç Tüketimi

Yönlendiriciler - Çıkış İşareti

Mekanizma+Kapak 2M
WVTC0710-4NC

230V~, 5W Güç Tüketimi

Yönlendiriciler - Bay/Bayan

Mekanizma+Kapak 2M
WVTC0718-4NC (M) Mekanizma+Kapak 2M
WVTC0719-4NC (F)

230V~, 5W Güç Tüketimi

Düğme ve Kapak Renk Seçenekleri



Mekanizma/Düğme/Kapak/Çerçeve Seçenekleri

Mekanizma

Düğme/Kapak

Çerçeve

Komple



Thea
ultima



WVTF2843-5



Thea
sistema



WVTF1843-5



Thea
optima



WVTF0843-1

Düğme ve Kapak Renk Seçenekleri



beyaz
WH



krem
BG



metalik
beyaz
MW



siyah
BL



füme
DG



antracit
AN



dore
DR

Çerçeve Renk Seçenekleri

Metalik

inox **MI**chrome **MC**gold **MG**una **MU**

Cam

beyaz **GW**açık yeşil **GG**bordo **GC**siyah **GB**

Eloxal

gümüş **AS**bronz **AR**siyah **AB**

Masif Ahşap

bambu **WB**venge **WV**ceviz **WW**

Metalik



inox

Inox+Füme **IG**Inox+Metalik Beyaz **IN**

inox matt

Inox Matt+Dore **IM**Inox Matt+Metalik Beyaz **IB**

chrome

Chrome+Füme **KF**Chrome+Metalik Beyaz **CH**

chrome matt

Chrome Matt+Füme **KD**Chrome Matt+Metalik Beyaz **CM**

una

Una+Füme **UN**Una+Metalik Beyaz **UW**

antique

Antique+Dore **AQ**Antique+Siyah **AY**

gold

Gold+Dore **GL**Gold+Siyah **GS**

Opak



beyaz

WH

krem

BG

Metalik



beyaz

MW

siyah

BL

füme

DG

antrasit

AN

dore

DR

Thea Ultima Çerçeveler

Çerçeveler

2M Çerçeve
WVTF2840-5



3M Çerçeve - 1 Modül
WVTF2841-5



3M Çerçeve
WVTF2843-5



3M Çerçeve - 2 Modül
WVTF2842-5



4M Çerçeve
WVTF2844-5



7M Çerçeve
WVTF2847-5



2x2M Çerçeve
WVTF2848-5



3x2M Çerçeve
WVTF2849-5



4x2M Çerçeve
WVTF2850-5



Çerçeve Kodları

Çerçeve Renkleri	2M Çerçeve	3M Çerçeve	1/3M Çerçeve	2/3M Çerçeve
Ahşap - Amerikan Ceviz	WVTF2840-5WW	WVTF2843-5WW	WVTF2841-5WW	WVTF2842-5WW
Ahşap - Bambu	WVTF2840-5WB	WVTF2843-5WB	WVTF2841-5WB	WVTF2842-5WB
Ahşap - Venge	WVTF2840-5WV	WVTF2843-5WV	WVTF2841-5WV	WVTF2842-5WV
Eloval - Bronz	WVTF2840-5AR	WVTF2843-5AR	WVTF2841-5AR	WVTF2842-5AR
Eloval - Gümüş	WVTF2840-5AS	WVTF2843-5AS	WVTF2841-5AS	WVTF2842-5AS
Eloval - Siyah	WVTF2840-5AB	WVTF2843-5AB	WVTF2841-5AB	WVTF2842-5AB
Cam - Beyaz	WVTF2840-5GW	WVTF2843-5GW	WVTF2841-5GW	WVTF2842-5GW
Cam - Bordo	WVTF2840-5GC	WVTF2843-5GC	WVTF2841-5GC	WVTF2842-5GC
Cam - Siyah	WVTF2840-5GB	WVTF2843-5GB	WVTF2841-5GB	WVTF2842-5GB
Cam - Açık Yeşil	WVTF2840-5GG	WVTF2843-5GG	WVTF2841-5GG	WVTF2842-5GG
Metalik Chrome	WVTF2840-5MC	WVTF2843-5MC	WVTF2841-5MC	WVTF2842-5MC
Metalik Gold	WVTF2840-5MG	WVTF2843-5MG	WVTF2841-5MG	WVTF2842-5MG
Metalik Inox	WVTF2840-5MI	WVTF2843-5MI	WVTF2841-5MI	WVTF2842-5MI
Metalik Una	WVTF2840-5MU	WVTF2843-5MU	WVTF2841-5MU	WVTF2842-5MU

Çerçeve Renkleri	4M Çerçeve	7M Çerçeve
Ahşap - Amerikan Ceviz	WVTF2844-5WW	WVTF2847-5WW
Ahşap - Bambu	WVTF2844-5WB	WVTF2847-5WB
Ahşap - Venge	WVTF2844-5WV	WVTF2847-5WV
Eloval - Bronz	WVTF2844-5AR	WVTF2847-5AR
Eloval - Gümüş	WVTF2844-5AS	WVTF2847-5AS
Eloval - Siyah	WVTF2844-5AB	WVTF2847-5AB
Cam - Beyaz	WVTF2844-5GW	WVTF2847-5GW
Cam - Bordo	WVTF2844-5GC	WVTF2847-5GC
Cam - Siyah	WVTF2844-5GB	WVTF2847-5GB
Cam - Açık Yeşil	WVTF2844-5GG	WVTF2847-5GG
Metalik Chrome	WVTF2844-5MC	WVTF2847-5MC
Metalik Gold	WVTF2844-5MG	WVTF2847-5MG
Metalik Inox	WVTF2844-5MI	WVTF2847-5MI
Metalik Una	WVTF2844-5MU	WVTF2847-5MU

Çerçeve Renkleri	2X2M Çerçeve	3X2M Çerçeve	4X2M Çerçeve
Ahşap - Amerikan Ceviz	WVTF2848-5WW	WVTF2849-5WW	WVTF2850-5WW
Ahşap - Bambu	WVTF2848-5WB	WVTF2849-5WB	WVTF2850-5WB
Ahşap - Venge	WVTF2848-5WV	WVTF2849-5WV	WVTF2850-5WV
Eloval - Bronz	WVTF2848-5AR	WVTF2849-5AR	WVTF2850-5AR
Eloval - Gümüş	WVTF2848-5AS	WVTF2849-5AS	WVTF2850-5AS
Eloval - Siyah	WVTF2848-5AB	WVTF2849-5AB	WVTF2850-5AB
Cam - Beyaz	WVTF2848-5GW	WVTF2849-5GW	WVTF2850-5GW
Cam - Bordo	WVTF2848-5GC	WVTF2849-5GC	WVTF2850-5GC
Cam - Siyah	WVTF2848-5GB	WVTF2849-5GB	WVTF2850-5GB
Cam - Açık Yeşil	WVTF2848-5GG	WVTF2849-5GG	WVTF2850-5GG
Metalik Chrome	WVTF2848-5MC	WVTF2849-5MC	WVTF2850-5MC
Metalik Gold	WVTF2848-5MG	WVTF2849-5MG	WVTF2850-5MG
Metalik Inox	WVTF2848-5MI	WVTF2849-5MI	WVTF2850-5MI
Metalik Una	WVTF2848-5MU	WVTF2849-5MU	WVTF2850-5MU

Thea Sistema Çerçevesi

Çerçevesi

2M Çerçeve
WVTF1840-5



2x2M Çerçeve
WVTF1848-5



3M Çerçeve
WVTF1843-5



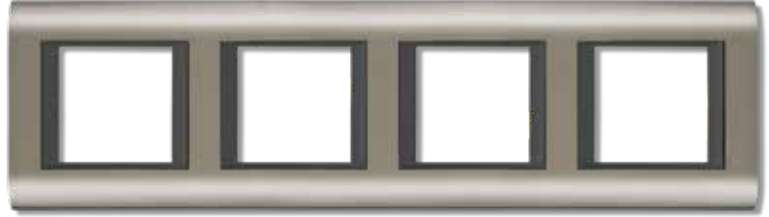
3x2M Çerçeve
WVTF1849-5



4M Çerçeve
WVTF1844-5



4x2M Çerçeve
WVTF2850-5



7M Çerçeve
WVTF1847-5



Çerçeve Kodları

Çerçeve Renkleri	2M Çerçeve	3M Çerçeve	4M Çerçeve	7M Çerçeve
Antique - Dore	WVTF1840-5AQ	WVTF1843-5AQ	WVTF1844-5AQ	WVTF1847-5AQ
Antique - Siyah	WVTF1840-5AY	WVTF1843-5AY	WVTF1844-5AY	WVTF1847-5AY
Chrome - Füme	WVTF1840-5KF	WVTF1843-5KF	WVTF1844-5KF	WVTF1847-5KF
Chrome - Metalik Beyaz	WVTF1840-5CH	WVTF1843-5CH	WVTF1844-5CH	WVTF1847-5CH
Chrome Matt - Füme	WVTF1840-5KD	WVTF1843-5KD	WVTF1844-5KD	WVTF1847-5KD
Chrome Matt - Metalik Beyaz	WVTF1840-5CM	WVTF1843-5CM	WVTF1844-5CM	WVTF1847-5CM
Gold - Dore	WVTF1840-5GL	WVTF1843-5GL	WVTF1844-5GL	WVTF1847-5GL
Gold - Siyah	WVTF1840-5GS	WVTF1843-5GS	WVTF1844-5GS	WVTF1847-5GS
Inox - Füme	WVTF1840-5IG	WVTF1843-5IG	WVTF1844-5IG	WVTF1847-5IG
Inox - Metalik Beyaz	WVTF1840-5IN	WVTF1843-5IN	WVTF1844-5IN	WVTF1847-5IN
Inox Matt - Dore	WVTF1840-5IM	WVTF1843-5IM	WVTF1844-5IM	WVTF1847-5IM
Inox Matt - Metalik Beyaz	WVTF1840-5IB	WVTF1843-5IB	WVTF1844-5IB	WVTF1847-5IB
Una - Füme	WVTF1840-5UN	WVTF1843-5UN	WVTF1844-5UN	WVTF1847-5UN
Una - Metalik Beyaz	WVTF1840-5UW	WVTF1843-5UW	WVTF1844-5UW	WVTF1847-5UW

Çerçeve Renkleri	2X2M Çerçeve	3X2M Çerçeve	4X2M Çerçeve
Antique - Dore	WVTF1848-5AQ	WVTF1849-5AQ	WVTF1850-5AQ
Antique - Siyah	WVTF1848-5AY	WVTF1849-5AY	WVTF1850-5AY
Chrome - Füme	WVTF1848-5KF	WVTF1849-5KF	WVTF1850-5KF
Chrome - Metalik Beyaz	WVTF1848-5CH	WVTF1849-5CH	WVTF1850-5CH
Chrome Matt - Füme	WVTF1848-5KD	WVTF1849-5KD	WVTF1850-5KD
Chrome Matt - Metalik Beyaz	WVTF1848-5CM	WVTF1849-5CM	WVTF1850-5CM
Gold - Dore	WVTF1848-5GL	WVTF1849-5GL	WVTF1850-5GL
Gold - Siyah	WVTF1848-5GS	WVTF1849-5GS	WVTF1850-5GS
Inox - Füme	WVTF1848-5IG	WVTF1849-5IG	WVTF1850-5IG
Inox - Metalik Beyaz	WVTF1848-5IN	WVTF1849-5IN	WVTF1850-5IN
Inox Matt - Dore	WVTF1848-5IM	WVTF1849-5IM	WVTF1850-5IM
Inox Matt - Metalik Beyaz	WVTF1848-5IB	WVTF1849-5IB	WVTF1850-5IB
Una - Füme	WVTF1848-5UN	WVTF1849-5UN	WVTF1850-5UN
Una - Metalik Beyaz	WVTF1848-5UW	WVTF1849-5UW	WVTF1850-5UW

Thea Optima Çerçeveler

Çerçeveler

2M Çerçeve
WVTF0840-1



3M Çerçeve - 1 Modül
WVTF0841-1



IP55 Çerçeve 3M
WVTF0860-1 WH/BG



3M Çerçeve
WVTF0843-1



3M Çerçeve - 2 Modül
WVTF0842-1



IP55 Çerçeve 4M
WVTF0861-1 WH/BG



4M Çerçeve
WVTF0844-1



7M Çerçeve
WVTF0847-1



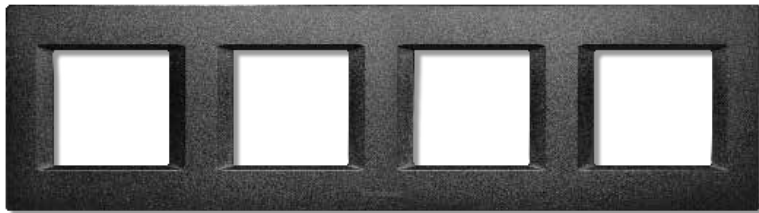
2x2M Çerçeve
WVTF0848-1



3x2M Çerçeve
WVTF0849-1



4x2M Çerçeve
WVTF0850-1



Çerçeve Kodları

Çerçeve Renkleri	2M Çerçeve	3M Çerçeve	1/3M Çerçeve	2/3M Çerçeve
Antrasit	WVTF0840-1AN	WVTF0843-1AN	WVTF0841-1AN	WVTF0842-1AN
Dore	WVTF0840-1DR	WVTF0843-1DR	WVTF0841-1DR	WVTF0842-1DR
Füme	WVTF0840-1DG	WVTF0843-1DG	WVTF0841-1DG	WVTF0842-1DG
Krem	WVTF0840-1BG	WVTF0843-1BG	WVTF0841-1BG	WVTF0842-1BG
Metalik Beyaz	WVTF0840-1MW	WVTF0843-1MW	WVTF0841-1MW	WVTF0842-1MW
Opak Beyaz	WVTF0840-1WH	WVTF0843-1WH	WVTF0841-1WH	WVTF0842-1WH
Siyah	WVTF0840-1BL	WVTF0843-1BL	WVTF0841-1BL	WVTF0842-1BL

Çerçeve Renkleri	4M Çerçeve	7M Çerçeve	2X2M Çerçeve	3X2M Çerçeve
Antrasit	WVTF0844-1AN	WVTF0847-1AN	WVTF0848-1AN	WVTF0849-1AN
Dore	WVTF0844-1DR	WVTF0847-1DR	WVTF0848-1DR	WVTF0849-1DR
Füme	WVTF0844-1DG	WVTF0847-1DG	WVTF0848-1DG	WVTF0849-1DG
Krem	WVTF0844-1BG	WVTF0847-1BG	WVTF0848-1BG	WVTF0849-1BG
Metalik Beyaz	WVTF0844-1MW	WVTF0847-1MW	WVTF0848-1MW	WVTF0849-1MW
Opak Beyaz	WVTF0844-1WH	WVTF0847-1WH	WVTF0848-1WH	WVTF0849-1WH
Siyah	WVTF0844-1BL	WVTF0847-1BL	WVTF0848-1BL	WVTF0849-1BL

Çerçeve Renkleri	4X2M Çerçeve
Antrasit	WVTF0850-1AN
Dore	WVTF0850-1DR
Füme	WVTF0850-1DG
Krem	WVTF0850-1BG
Metalik Beyaz	WVTF0850-1MW
Opak Beyaz	WVTF0850-1WH
Siyah	WVTF0850-1BL

Karkaslar



WVTC0730-4NC Karkas 2M
WVTC0731-4NC Karkas 2M-Alçıpan



WVTC0732-4NC Karkas 2M-Metal



WVTC0733-4NC Karkas 2/3M
WVTC0737-4NC Karkas 2/3M Tırnaklı



WVTC0734-4NC Karkas 3M

Kasalar



WVTC0784-4NC
2M Kasa H.F. - Alçıpan



WVTC0785-4NC
3M Kasa H.F. - Alçıpan



WVTC0780-4NC
2M Siva Altı Kasa H.F.



WVTC0781-4NC
3M Siva Altı Kasa H.F.



WVTC0735-4NC Karkas 4M



WVTC0736-4NC Karkas 7M



WVTC0786-4NC
4M Kasa H.F. - Alçıpan



WVTC0787-4NC
7M Kasa H.F. - Alçıpan

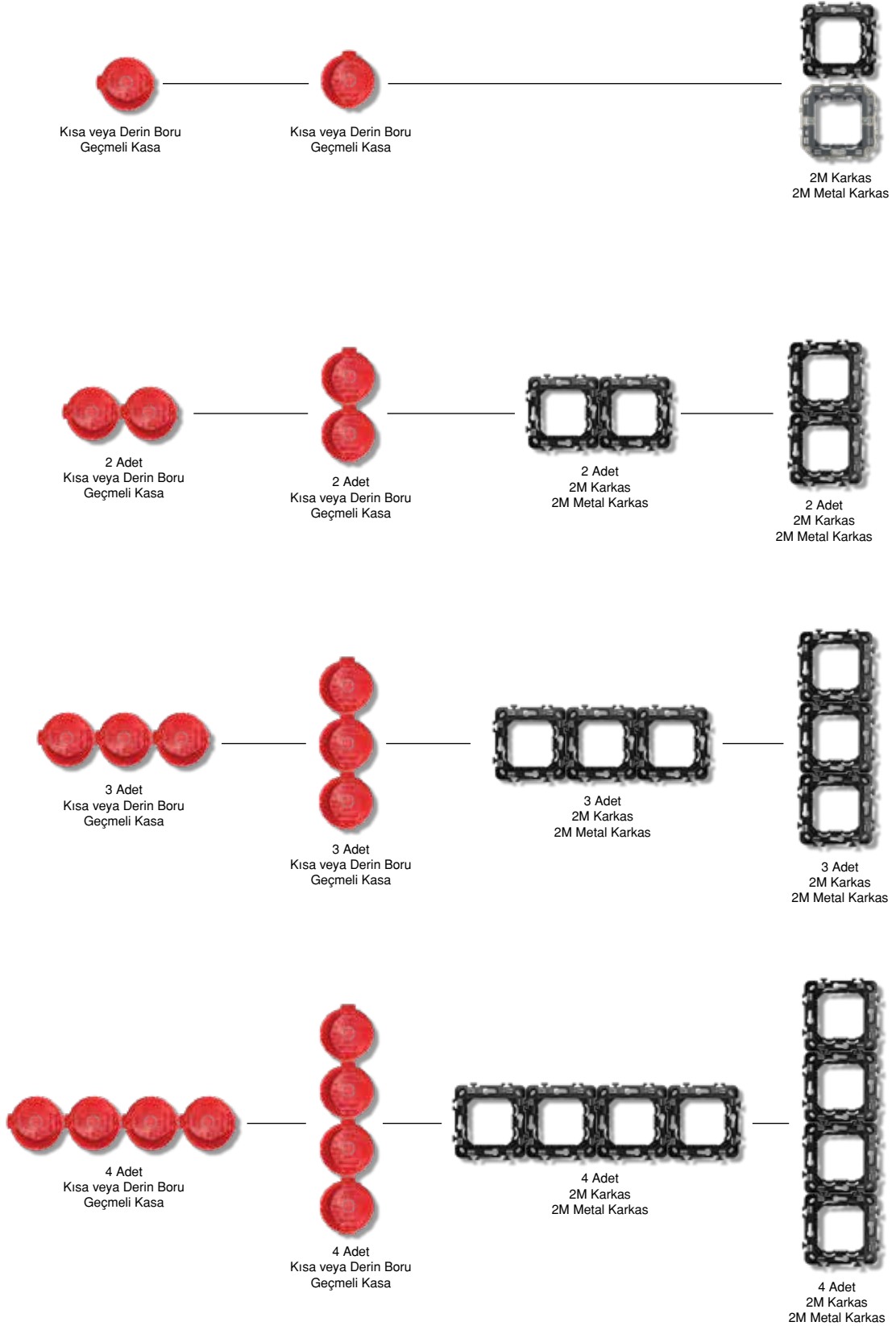


WVTC0782-4NC
4M Siva Altı Kasa H.F.



WVTC0783-4NC
7M Siva Altı Kasa H.F.

Alman Tipi Kasa Yapısına Uygun Montaj



Sipariş Kodları ve Ürün İsimleri

WVTC0730-4NC
WVTC0731-4NC
WVTC0732-4NC
WVTC0733-4NC

Karkas 2M
 Alçıpan Karkas 2M
 Metal Karkas 2M
 Karkas 2/3M

WVTC0737-4NC
WVTC0734-4NC
WVTC0735-4NC
WVTC0736-4NC

Karkas 2/3M (Tırnaklı)
 Karkas 3M
 Karkas 4M
 Karkas 7M



2X1M Anahtar



2M Çerçeve



2M



4X1M Anahtar



2X2M Çerçeve



2X2M Yatay



4X1M Anahtar



2X2M Çerçeve



2X2M Çerçeve Dikey



6X1M Anahtar



3X2M Çerçeve



3X2M Yatay



6X1M Anahtar



3X2M Çerçeve



3X2M Çerçeve Dikey



8X1M Anahtar



4X2M Çerçeve



4X2M Yatay



8X1M Anahtar



4X2M Çerçeve



4X2M Çerçeve Dikey

Alçıpan Kasa Yapısına Uygun Montaj



2M Alçıpan Kasa H.F.



2M Karkas
2M Metal Karkas
2M Alçıpan Karkas



3M Alçıpan Kasa H.F.



2/3M Karkas



3M Alçıpan Kasa H.F.



3M Karkas



3M Alçıpan Kasa H.F.



4M Karkas



7M Alçıpan Kasa H.F.



7M Karkas

Sipariş Kodları ve Ürün İsimleri

WVTC0784-4NC	Alçıpan Kasa 2M
WVTC0785-4NC	Alçıpan Kasa 3M
WVTC0786-4NC	Alçıpan Kasa 4M
WVTC0787-4NC	Alçıpan Kasa 7M



2X1M Anahtar



2M Çerçeve



2M



2X1M Anahtar



2/3M Çerçeve



2/3M



1M Anahtar



1/3M Çerçeve



1/3M



3X1M Anahtar



3M Çerçeve



3M



4X1M Anahtar



4M Çerçeve



4M



7X1M Anahtar



7M Çerçeve



7M

Modüler Kasa Yapısına Uygun Montaj



2M Alçıpan Kasa H.F.



2M Karkas
2M Metal Karkas
2M Alçıpan Karkas



3M Alçıpan Kasa H.F.



2/3M Karkas



3M Alçıpan Kasa H.F.



3M Karkas



4M Alçıpan Kasa H.F.



4M Karkas



7M Alçıpan Kasa H.F.



7M Karkas

Sipariş Kodları ve Ürün İsimleri

WVTC0780-4NC	Sıva Altı Kasa 2M
WVTC0781-4NC	Sıva Altı Kasa 3M
WVTC0782-4NC	Sıva Altı Kasa 4M
WVTC0783-4NC	Sıva Altı Kasa 7M



2X1M Anahtar



2M Çerçeve



2M



2X1M Anahtar



2/3M Çerçeve



2/3M



1M Anahtar



1/3M Çerçeve



1/3M



3X1M Anahtar



3M Çerçeve



3M



4X1M Anahtar



4M Çerçeve



4M



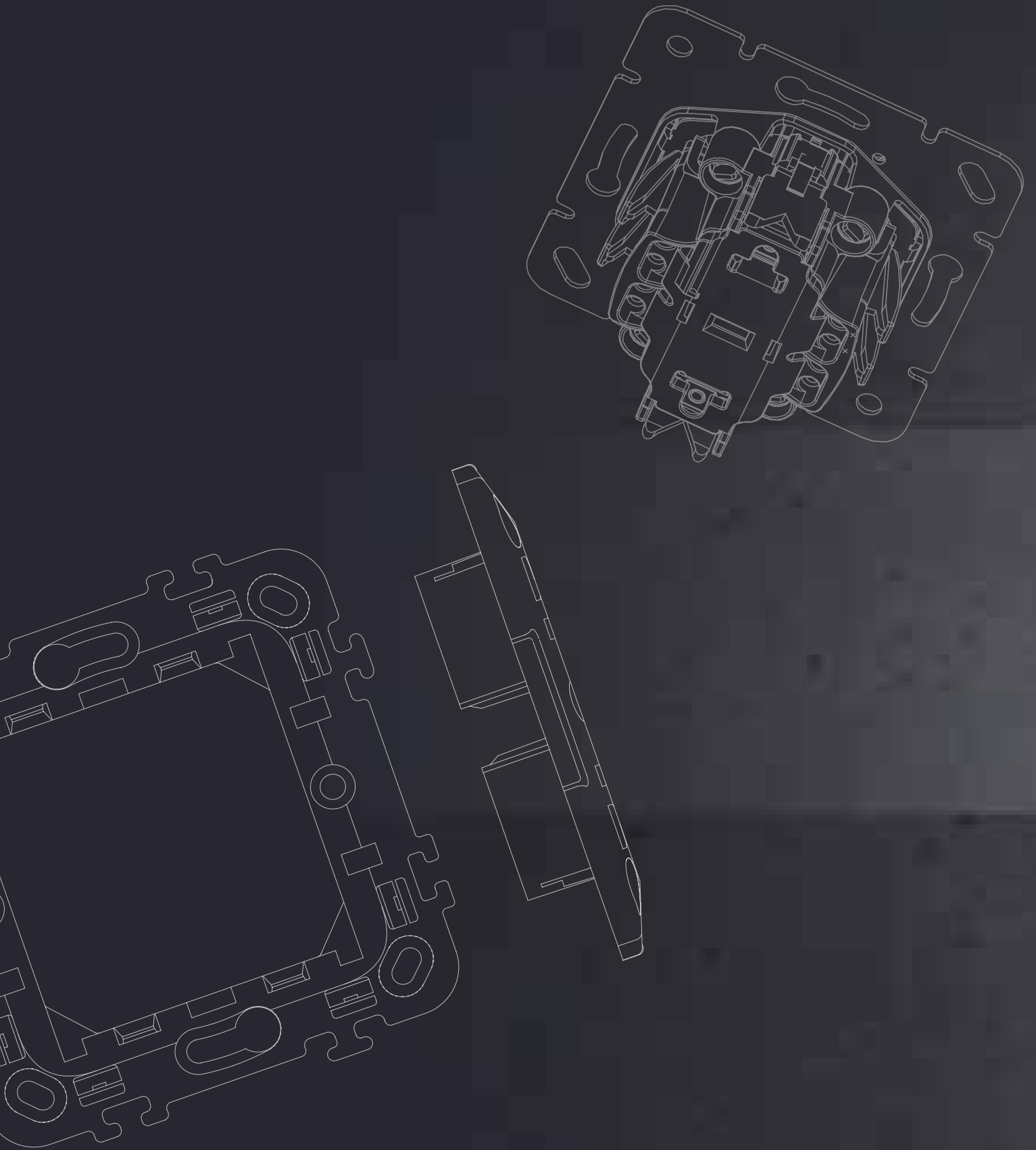
7X1M Anahtar



7M Çerçeve



7M



teknik sayfalar

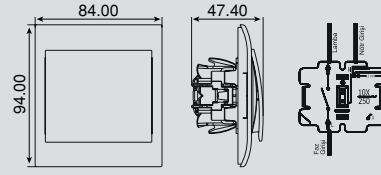
- 88 - 97 Thea Blu Teknik Özellikler ve Devre Şemaları
- 98 - 107 Thea Modüler Ürünler Teknik Özellik ve Devre Şemaları
- 108 Thea Ultima Çerçeve Ölçüleri
- 109 Thea Sistema Çerçeve Ölçüleri
- 110 Thea Optima Çerçeve Ölçüleri
- 111 Kasa Ölçüleri
- 112 Karkas Ölçüleri



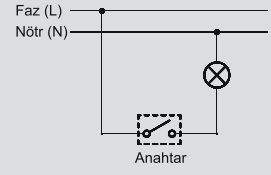
Teknik Özellikler

- Bir lamba veya lamba grubunu bir yerden kumanda eder.
- 10AX, 250V~
- Tek yollu
- Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj

Anahtar



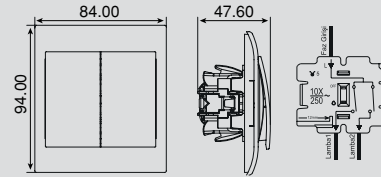
Devre Şeması



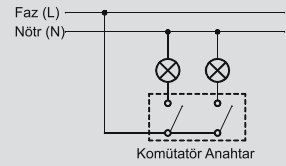
Teknik Özellikler

- İki ayrı lamba veya lamba grubunu aynı yerden kumanda eder.
- 10AX, 250V~
- Tek yollu, iki düğmeli
- Tek girişli
- Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj

Komütatör



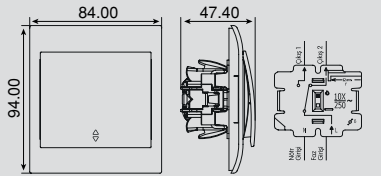
Devre Şeması



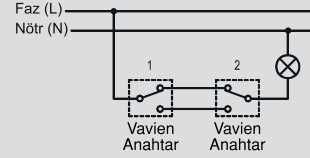
Teknik Özellikler

- Bir lamba veya lamba grubunu iki farklı yerden kumanda eder.
- 10AX, 250V~
- İki yollu
- Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj

Vavien



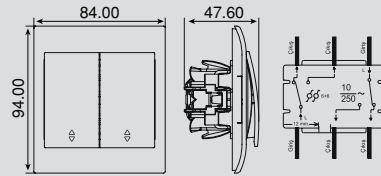
Devre Şeması



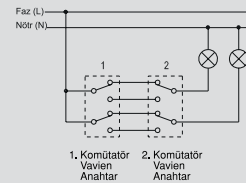
Teknik Özellikler

- İki lamba veya lamba grubunu iki farklı yerden kumanda eder.
- 10AX, 250V~
- İki yollu, iki düğmeli, iki girişli
- Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj

Komütatör Vavien



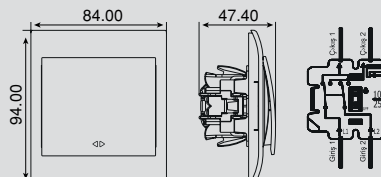
Devre Şeması



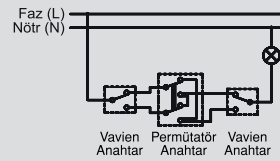
Teknik Özellikler

- Bir lamba veya lamba grubunu ikiden fazla yerden kumanda eder.
- 10AX, 250V~
- İki yollu
- Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj

Permütatör



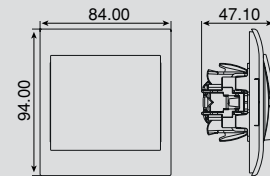
Devre Şeması



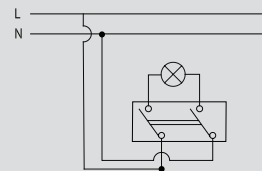
Teknik Özellikler

- Bağlı olan iki kutbu aynı anda anahtarlar, faz ve nötrün birlikte kesilmesine imkan verir.
- 16AX, 250V~
- İki kutuplu, tek yollu
- Çabuk bağlantı

İki Kutuplu Anahtar



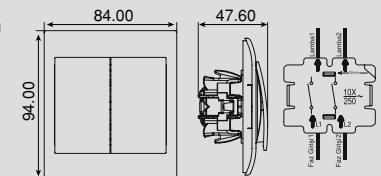
Devre Şeması



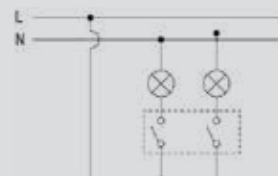
Teknik Özellikler

- İki ayrı lamba veya lamba grubunu birbirinden bağımsız olarak kumanda eder.
- İki bağımsız faz girişi ile farklı fazların bağlanmasına imkan verir.
- 10AX, 250V~
- Tek yollu, iki düğmeli
- İki girişli
- Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj

Dual Anahtar



Devre Şeması



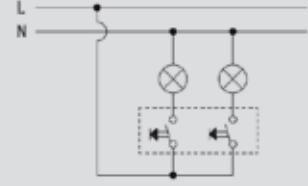
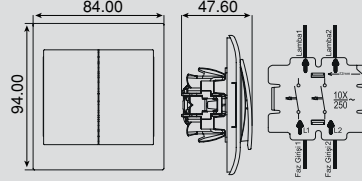


Teknik Özellikler

İmpulse Komütatör

Devre Şeması

- Hareket sensörü veya otomasyon sistemleri gibi harici tetikleme devreleri için iki ayrı kumanda sinyali sağlar.
- İki bağımsız faz girişi ile farklı fazların bağlanmasına imkan verir.
- 10AX, 250V~
- Tek yönlü, iki düğmeli, iki girişli
- Yaylı, anlık tetikleme
- Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj

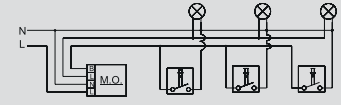
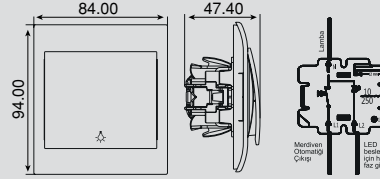


Teknik Özellikler

Light Anahtarı

Devre Şeması

- Merdiven otomatiji, hareket sensörü ya da otomasyon sistemleri gibi harici tetikleme devreleri için kumanda sinyali sağlar.
- 10AX, 250V~
- Tek yönlü
- Yaylı, anlık tetikleme
- Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj

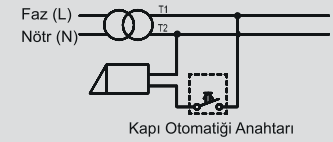
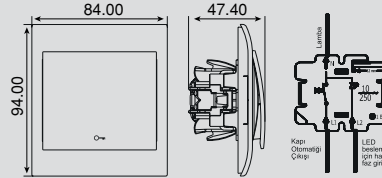


Teknik Özellikler

Kapı Otomatiji Anahtarı

Devre Şeması

- Merdiven otomatiji, hareket sensörü ya da otomasyon sistemleri gibi harici tetikleme devreleri için kumanda sinyali sağlar.
- 10AX, 250V~
- Tek yönlü
- Yaylı, anlık tetikleme
- Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj

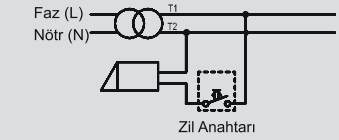
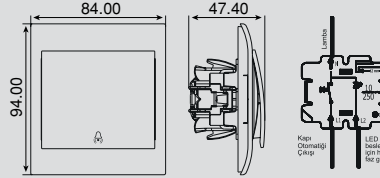


Teknik Özellikler

Zil Anahtarı

Devre Şeması

- Merdiven otomatiji, hareket sensörü ya da otomasyon sistemleri gibi harici tetikleme devreleri için kumanda sinyali sağlar.
- 10AX, 250V~
- Tek yönlü
- Yaylı, anlık tetikleme
- Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj

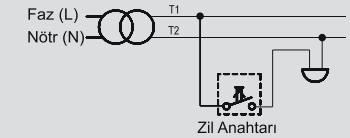
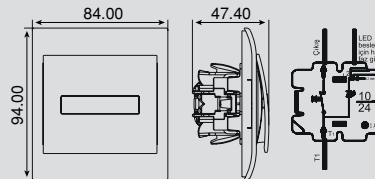


Teknik Özellikler

Etiketli Zil Anahtarı

Devre Şeması

- Merdiven otomatiji, hareket sensörü ya da otomasyon sistemleri gibi harici tetikleme devreleri için kumanda sinyali sağlar.
- 10AX, 24V~
- Tek yönlü
- Yaylı, anlık tetikleme
- Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj

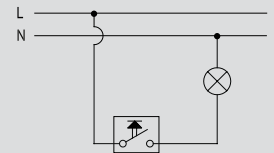
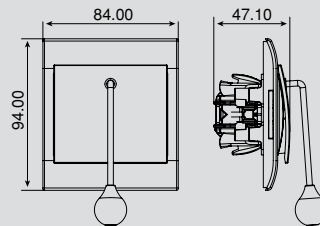


Teknik Özellikler

İpli Acil Uyarı Anahtarı

Devre Şeması

- Merdiven otomatiji, hareket sensörü ya da otomasyon sistemleri gibi harici tetikleme devreleri için kumanda sinyali sağlar.
- 10AX, 250V~
- Tek yönlü
- Yaylı, anlık tetikleme
- Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj

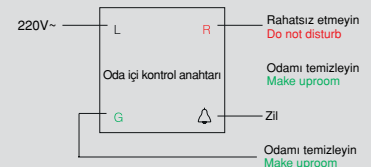
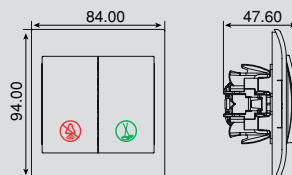


Teknik Özellikler

DND/MUR Komütatör

Devre Şeması

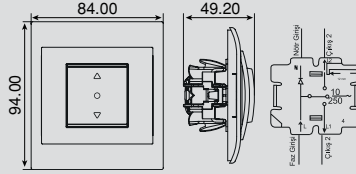
- Otel uyarı sistemindeki ışıklandırılmı dış üniteyi kumanda eder.
- 10AX, 250V~
- Üzerinde yer alan konumlar seçildiğinde dış üniteye uygun şekilde do not disturb (rahatsız etmeyiniz) veya make up room (odamı temizleyin) ışıklı uyarıları aktif hale gelir.
- Rahatsız etmeyin butonuna basıldığında zil çalışmaz.



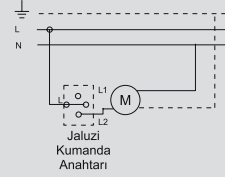


Teknik Özellikler

- Jaluzi motorlarının devir yönünü tek düğme ile değiştirerek, jaluzinin yukarı ve aşağı yönde hareketini kumanda eder.
- 10AX, 250V~
- İki yönlü, üç konumlu
- Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj

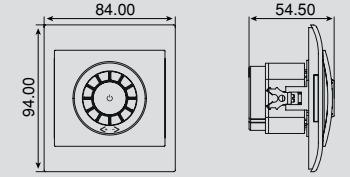


Devre Şeması



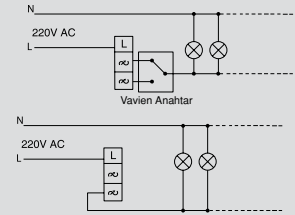
Teknik Özellikler

- RL Dimmer
- Maksimum Çıkış Gücü: 500W (R Tip Yük), 500VA (L Tip Yük)
- Minimum Çıkış Gücü: 20W
- Vavien kullanım özelliği
- Ayarlanan kısma seviyesinde açma/kapama özelliği



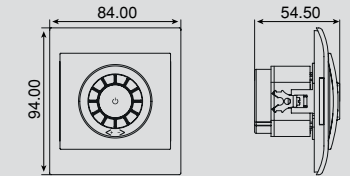
Yük Tipi	Uyumlu Yükler	Dim
R Tipi	Akkor Flamanlı ve Halojen Lamba 230V	Baştan Tetikleme
L Tipi	Mekanik Trafo Kontrollü Halojen Lamba / Düşük Gerilimli Halojen Lamba	

Devre Şeması



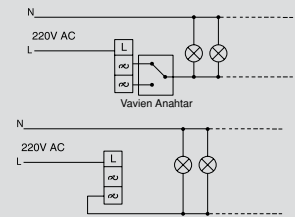
Teknik Özellikler

- RL Dimmer
- Maksimum Çıkış Gücü: 100W (R Tip Yük), 100VA (L Tip Yük) E4
- Minimum Çıkış Gücü: 6W
- Vavien kullanım özelliği
- Ayarlanan kısma seviyesinde açma/kapama özelliği



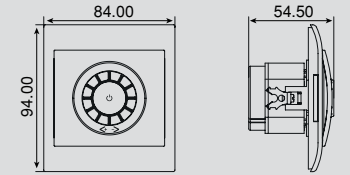
Yük Tipi	Uyumlu Yükler	Dim
R Tipi	Akkor Flamanlı ve Halojen Lamba 230V	Baştan Tetikleme
L Tipi	Mekanik Trafo Kontrollü Halojen Lamba / Düşük Gerilimli Halojen Lamba	
LED	Dim edilebilir LED Lamba	

Devre Şeması



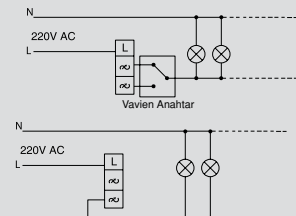
Teknik Özellikler

- RC Dimmer
- Maksimum Çıkış Gücü: 400W (R Tip Yük), 400VA (C Tip Yük)
- Minimum Çıkış Gücü: 40W
- Vavien kullanım özelliği



Yük Tipi	Uyumlu Yükler	Dim
R Tipi	Akkor Flamanlı ve Halojen Lamba 230V	Sondan Tetikleme
C Tipi	Elektronik Trafo Kontrollü Halojen Lamba / Düşük Gerilimli Halojen Lamba	

Devre Şeması



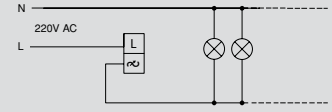
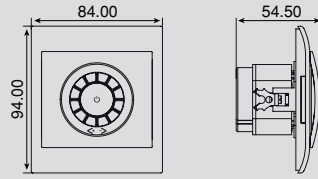


Teknik Özellikler

Pro Dimmer RLC 20-350W/VA

Devre Şeması

- RLC Dimmer
- Maksimum Çıkış Gücü: 350W (R Tip Yük), 350VA (L Tip Yük), 350VA (C Tip Yük),
- Minimum Çıkış Gücü: 20W
- Ayarlanan kısma seviyesinde açma/kapama özelliği



Yük Tipi	Uyumlu Yükler	Dim
R Tipi	Akcor Flamanlı ve Halojen Lamba 230V	Baştan ve Sondan Tetikleme
L Tipi	Mekanik Trafo Kontrollü Halojen Lamba / Düşük Gerilimli Halojen Lamba	
C Tipi	Mekanik Trafo Kontrollü Halojen Lamba / Düşük Gerilimli Halojen Lamba	

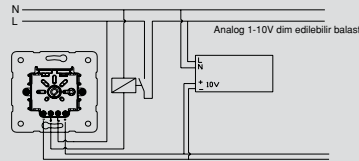
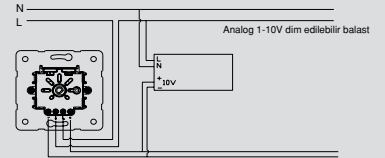
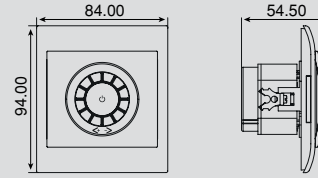



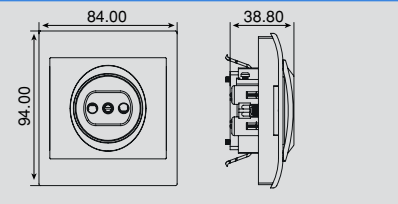
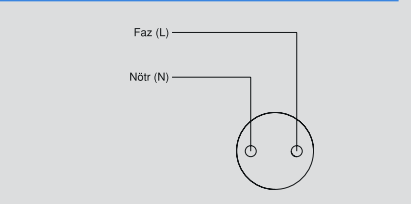

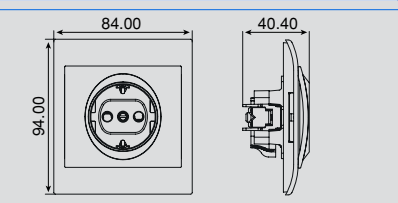
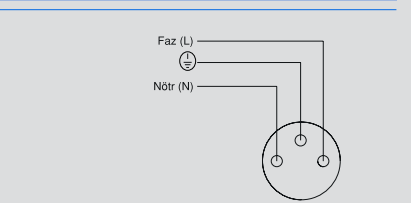

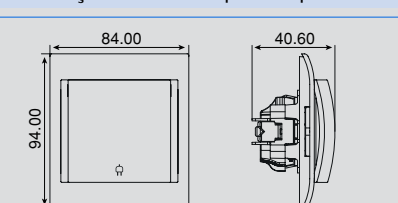
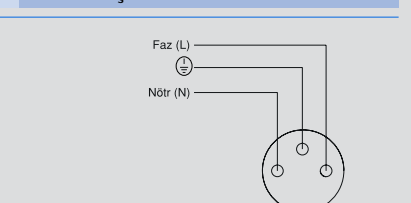

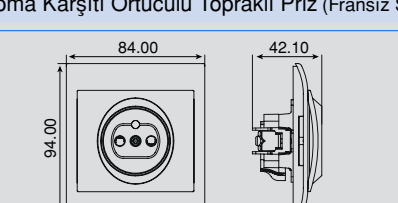
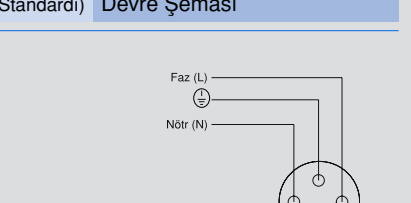

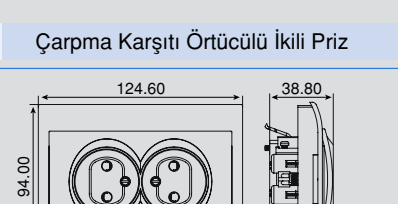
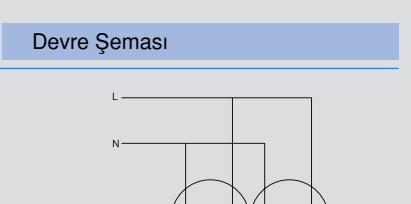

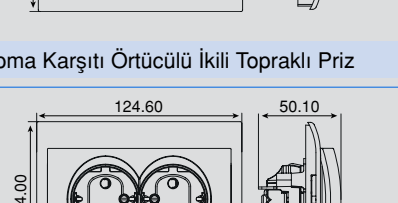
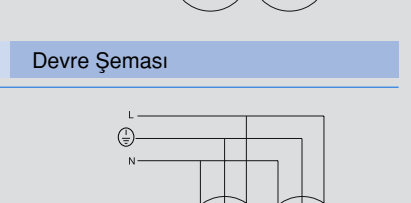

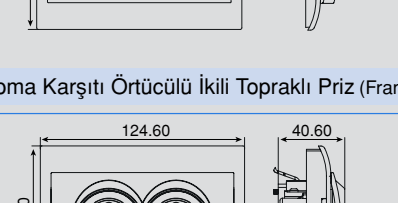
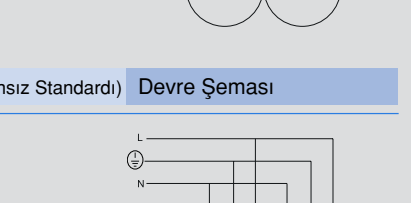
Teknik Özellikler

1-10V Dimmer

Devre Şeması

- 1-10V
- Dimlenebilir balast
- Ayarlanan kısma seviyesinde açma/kapama özelliği



	Teknik Özellikler	Çarpma Karşıtı Örtüçülü Priz	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 16A, 250V~ • 2P • Çarpma karşıtı örtüçülü • Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj 		
	Teknik Özellikler	Çarpma Karşıtı Örtüçülü Topraklı Priz	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 16A, 250V~ • 2P+E • Çarpma karşıtı örtüçülü • Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj 		
	Teknik Özellikler	Çarpma Karşıtı Örtüçülü Kapaklı Topraklı Priz	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 16A, 250V~ • 2P+E • Çarpma karşıtı örtüçülü • Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj 		
	Teknik Özellikler	Çarpma Karşıtı Örtüçülü Topraklı Priz (Fransız Standardı)	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 16A, 250V~ • 2P+E (Fransız Standardı) • Çarpma karşıtı örtüçülü • Çabuk bağlantılı (vidasız) montaj 		
	Teknik Özellikler	Çarpma Karşıtı Örtüçülü İkili Priz	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 16A, 250V~ • 2P • Çarpma karşıtı örtüçülü • Vidalı bağlantı 		
	Teknik Özellikler	Çarpma Karşıtı Örtüçülü İkili Topraklı Priz	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 16A, 250V~ • 2P+E • Çarpma karşıtı örtüçülü • Vidalı bağlantı 		
	Teknik Özellikler	Çarpma Karşıtı Örtüçülü İkili Topraklı Priz (Fransız Standardı)	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 16A, 250V~ • 2P+E (Fransız Standardı) • Çarpma karşıtı örtüçülü • Vidalı bağlantı 		

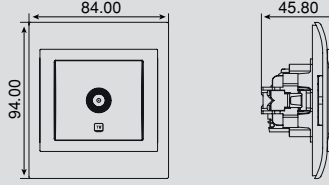


Teknik Özellikler

TV Prizi

Devre Şeması

- Ekranlıdır. Havadan yayılan radyo sinyallerinden etkilenmez.
- Vidalı bağlantılıdır.
- **Geçişli TV Prizi**
- UHF/VHF bantlarından merkeze anten sistemiyle alınan yayının prizden prize geçiş yaparak veya çok katlı binalarda kattan kata geçirilerek birden fazla TV alıcısına dağıtıldığı durumlarda kullanılır.
- **Sonlu TV Prizi**
- İnternet, kablolu TV veya merkezi uydu gibi yayınların dağıtımı için kullanılan yıldız dağıtım sisteminde kullanılır. Ayrıca ortak anten sistemlerinin sonunda da kullanılabilir.
- **Dirençsiz TV Prizi**
- Bağımsız internet, kablolu TV veya uydu yayını sistemlerinde ve bağımsız antenli alıcılara kullanılır.
- Amplifikatörden sonra takılacak olan priz 12dB, ve 8dB'lik geçişli, sonlu ve dirençsiz prizler arasından 60-85 dBuV arasındaki TV sinyalinin seviyesine uygun olarak seçilmelidir.



TV Prizi (Sonlu)				
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz
IN-OUT (dB)	≤ 3,5	≤ 3,5	≤ 3,5	≤ 3,5

TV Prizi (Geçişli)				
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz
IN-OUT (dB)	≤ 1,6	≤ 1,7	≤ 1,8	≤ 2,0
IN-TAP (dB)	≤ 15	≤ 15	≤ 15	≤ 15,5

TV Prizi (Dirençsiz)				
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz
IN-TAP (dB)	≤ 3,5	≤ 3,5	≤ 3,5	≤ 3,5
IN-OUT (dB)	≤ 3,5	≤ 5	≤ 5	≤ 5

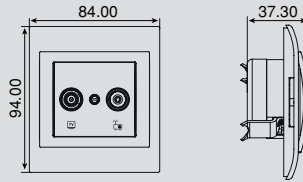


Teknik Özellikler

TV - Radyo Prizi

Devre Şeması

- Merkezi anten ve CATTV için uygundur.
- Ekranlama özelliği ile havadan gelen parazit sinyallerden etkilenmez.
- 5-2400 MHz bandında kullanılabilir.
- Görüntü kalitesi için RG6 U6 tipi kablo bağlantısı önerilmektedir.



TV - RAD									
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860-950 MHz	1000 MHz	1,2 GHz	1,6 GHz	2,0 GHz	2,25 GHz	2,4 GHz	
TV IN-OUT (dB)	≤ 3,5	≤ 3,5	≤ 3,5 MHz	≤ 3,5 MHz	≤ 3,5	≤ 3,5	≤ 3,5	≤ 3,5	≤ 3,5



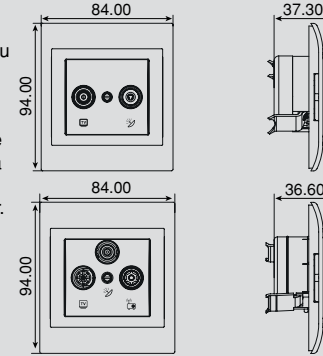
Teknik Özellikler

Uydu Prizi (TV-SAT)&(TV-SAT-RADYO)

Devre Şeması

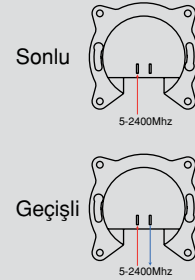


- Ekranlıdır. Havadan yayılan radyo sinyallerinden etkilenmez. İnternet, interaktif uygulamalar, kablolu TV ve UHF/VHF bantlarından yayın alımında kullanılır.
- **Geçişli Priz:**
- UHF/VHF bantlarından merkeze anten sistemiyle alınan yayının, prizden prize geçişli yaparak veya çok katlı binalarda kattan kata geçirilerek birden fazla TV alıcısına dağıtıldığı durumlarda kullanılır.
- **Sonlu Priz:**
- İnternet, kablolu TV veya merkezi uydu gibi yayınların dağıtımı için kullanılan yıldız dağıtım sisteminde kullanılır. Ayrıca ortak anten sistemlerinin sonunda da kullanılabilir.
- Amplifikatörden sonra takılacak olan priz, geçişli ve sonlu prizler arasından 60-85 dBuV arasındaki TV sinyalinin seviyesine uygun olarak seçilmelidir (TV-SAT=8,1dB, SAT-TV-RAD=13dB).
- İnternet, interaktif uygulamalar, kablolu TV ve UHF/VHF bantları ile uydudan yayın alımında kullanılır.



TV - SAT (Sonlu)									
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz	1,2 GHz	1,6 GHz	2,0 GHz	2,25 GHz	2,4 GHz
SAT IN-OUT (dB)	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5
TV IN-OUT (dB)	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5					

TV - SAT (Geçişli)									
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz	1,2 GHz	1,6 GHz	2,0 GHz	2,25 GHz	2,4 GHz
SAT IN-OUT (dB)	± 11,5	± 11,5	± 11,5	± 12	± 12,5	± 14	± 14	± 14	± 14,5
SAT IN-TAP (dB)	± 2,5	± 2,5	± 2,5	± 2,5	± 3	± 3,8	± 4,5	± 5	± 5,5
TV IN-OUT (dB)	± 1,8	± 1,7	± 1,8	± 2,0					
TV IN-TAP (dB)	± 15	± 15	± 15	± 15,5					

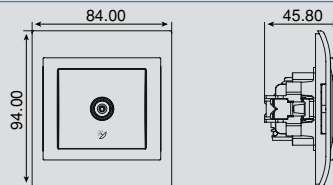


Teknik Özellikler

Uydu Prizi (F Konnektörleri)

Devre Şeması

- Kablolu TV ve UHF / VHF bantları ile uydudan yayın alımında kullanılır.
- **Geçişli TV Prizi**
- UHF/VHF bantlarından merkeze anten sistemiyle alınan yayının prizden prize geçiş yaparak veya çok katlı binalarda kattan kata geçirilerek birden fazla TV alıcısına dağıtıldığı durumlarda kullanılır.
- **Sonlu TV Prizi**
- İnternet, kablolu TV veya merkezi uydu gibi yayınların dağıtımı için kullanılan yıldız dağıtım sisteminde kullanılır. Ayrıca ortak anten sistemlerinin sonunda da kullanılabilir.
- Amplifikatörden sonra takılacak olan priz 12dB, ve 8dB'lik geçişli, sonlu ve dirençsiz prizler arasından 60-85 dBuV arasındaki TV sinyalinin seviyesine uygun olarak seçilmelidir. (Geçişli 10dB, sonlu)



TV - SAT (Geçişli)									
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz	1,2 GHz	1,6 GHz	2,0 GHz	2,25 GHz	2,4 GHz
SAT IN-OUT (dB)	± 11,5	± 11,5	± 11,5	± 12	± 12,5	± 14	± 14	± 14	± 14,5
TV IN-OUT (dB)	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5					

SAT (Sonlu)									
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz	1,2 GHz	1,6 GHz	2,0 GHz	2,25 GHz	2,4 GHz
SAT IN-OUT (dB)	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5	± 3,5

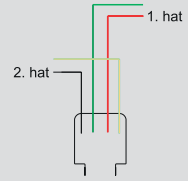
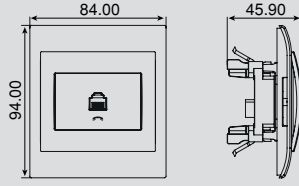


Teknik Özellikler

Tekli Nümeris Telefon Prizi (RJ11)

Devre Şeması

- RJ11 standardına uygun konnektör yapısı dört kontaklıdır.
- İki telefon hattı bağlanabilir.
- Yeşil ve kırmızı teller 1. hat, sarı ve siyah teller de 2. hat içindir.

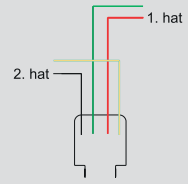
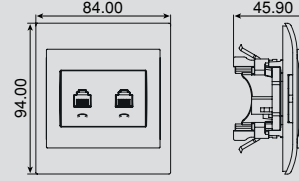


Teknik Özellikler

İkili Nümeris Telefon Prizi (RJ11)

Devre Şeması

- İki adet 4 kontaklı RJ11 standardına uygun konnektör
- Her bir konnektöre 2 telefon hattı bağlanabilir.
- Her bir konnektörde yeşil ve kırmızı teller 1. hat, sarı ve siyah teller de 2. hat içindir.

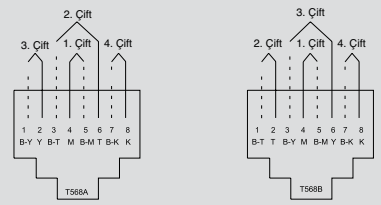
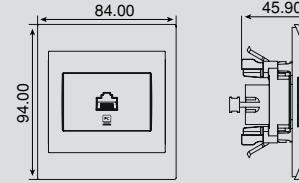


Teknik Özellikler

Tekli Data Prizi (RJ45)

Devre Şeması

- EIA/TIA 568 A ve B standardına uygun RJ45 konnektör
- Üzerinde yer alan pinler hem 568 A hem de 568 B standardına göre işaretlenmiştir.



TIA-Bağlantı Opsiyonları

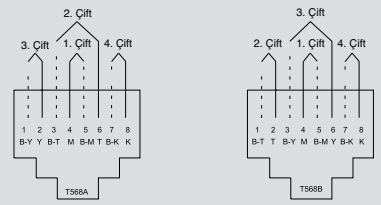
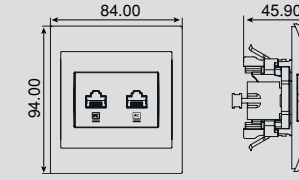


Teknik Özellikler

İkili Data Prizi (RJ45)

Devre Şeması

- EIA/TIA 568 A ve B standardına uygun RJ45 konnektör
- Üzerinde yer alan pinler hem 568 A hem de 568 B standardına göre işaretlenmiştir.



TIA-Bağlantı Opsiyonları

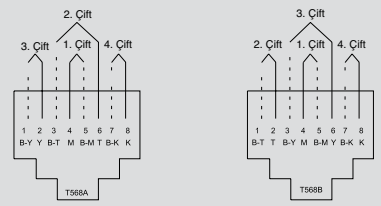
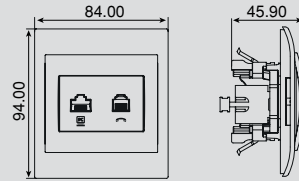


Teknik Özellikler

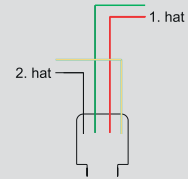
Data + Nümeris Telefon Prizi (RJ45-RJ11)

Devre Şeması

- RJ11 ve RJ45 standardına uygun konnektör girişi
- RJ11 konnektörler için Yeşil ve kırmızı teller 1. hat, sarı ve siyah teller de 2. hat içindir.
- RJ45 konnektörler için pinler hem 568 A hem de 568 B standardına göre işaretlenmiştir.



TIA-Bağlantı Opsiyonları



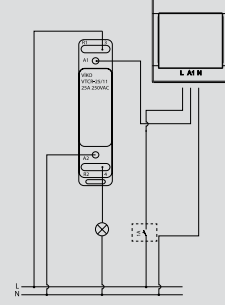
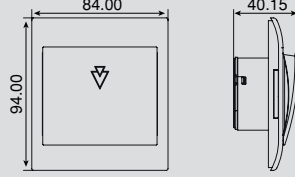


Teknik Özellikler

Mekanik Energy Saver 230V AC~

Devre Şeması

- Enerji Saver okuyucu yuvasına uygun kart yerleştirildiğinde oda enerjisinin (aydınlatma ve klima) aktif hale gelmesi için röle ünitesine sinyal gönderir.
- Kart yuvadan çıkarıldığında oda elektriği 25-30 sn içerisinde kesilir. Kart yuvaya yerleştirildiğinde pilot aydınlatma LED'i sönmöz.
- Çalışma gerilimi 230V~
- Çalışma sıcaklığı 0°C...+45°C
- Anahtarlama akımı 0,15A arasındadır.
- Kapanma gecikmesi 25-30 sn
- Bağlantı kablosu minimum çapı 0,5 mm², bağlantı uzunluğu 25 m'dir.
- Tesisat girişine konulacak 1A'lık minyatür devre kesici (MCB) ile korunmalıdır.
- Tüm kart tipleri ile uyumludur.

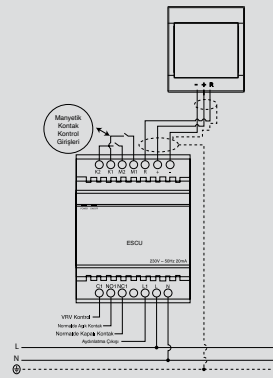
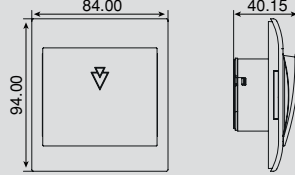


Teknik Özellikler

Mekanik Energy Saver 5V DC-

Devre Şeması

- Enerji Saver okuyucu yuvasına uygun kart yerleştirildiğinde oda enerjisinin (aydınlatma ve klima) aktif hale gelmesi için röle ünitesine sinyal gönderir.
- Kart yuvadan çıkarıldığında oda elektriği 25-30 sn içerisinde kesilir. Kart yuvaya yerleştirildiğinde pilot aydınlatma LED'i söner. (LED sönmöz ise kart algılanmamıştır.)
- Çalışma gerilimi 5V DC
- Çalışma sıcaklığı 0°C...+45°C
- Anahtarlama akımı 0,03A - 0,2A arasındadır.
- Kapanma gecikmesi 25-30 sn
- Bağlantı kablosu minimum çapı 0,5 mm², bağlantı uzunluğu 25 m'dir.
- Energy Saver kart okuyucu ile röle arasındaki bağlantı kabloları, bina içi 230V tesisat kablolarına uzak farklı bir kanal içerisinde çekilmelidir.
- Tüm kart tipleri ile uyumludur.

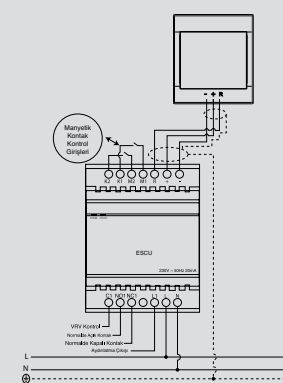
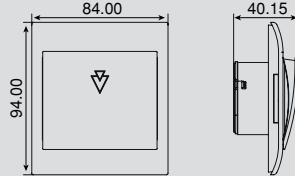


Teknik Özellikler

Energy Saver 13,56 MHz RFID (Tek Protokollü)

Devre Şeması

- Enerji Saver okuyucu yuvasına uygun kart yerleştirildiğinde oda enerjisinin (aydınlatma ve klima) aktif hale gelmesi için röle ünitesine sinyal gönderir.
- Kart yuvadan çıkarıldığında oda elektriği 25-30 sn içerisinde kesilir. Kart yuvaya yerleştirildiğinde pilot aydınlatma LED'i söner. (LED sönmöz ise kart algılanmamıştır.)
- Çalışma gerilimi 5V DC
- Çalışma sıcaklığı 0°C...+45°C
- Anahtarlama akımı 0,03A - 0,2A arasındadır.
- Kapanma gecikmesi 25-30 sn
- Bağlantı kablosu minimum çapı 0,5 mm², bağlantı uzunluğu 25 m'dir.
- Energy Saver kart okuyucu ile röle arasındaki bağlantı kabloları, bina içi 230V tesisat kablolarına uzak farklı bir kanal içerisinde çekilmelidir.
- ISO/ IEC 14443A standardına uygun kartlar ile uyumludur.
- 13,56 MHz RFID ürünü ESCU röle ile kullanılabilir.

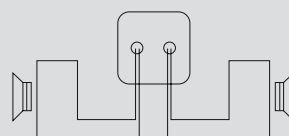
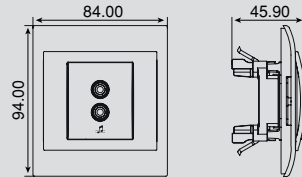


Teknik Özellikler

Müzik Yayın Prizi

Devre Şeması

- İki adet müzik yayın soketi bulunmaktadır.
- Merkezlerin uzaklığı 14 mm'dir.
- Bağlantı uçları klemenslidir.



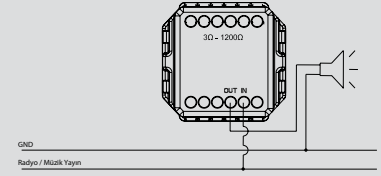
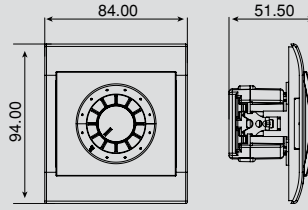


Teknik Özellikler

Müzik Yayın Anahtarı

Devre Şeması

- 12 kademe ses ayarı
- 3-1200 ohm ayarlanabilir empedans aralığı
- 8 ohm'luk ses sitemleri ile kullanıma uygun
- Tüm kasa tipleri ile kullanıma uygun

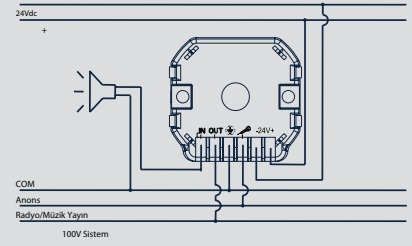
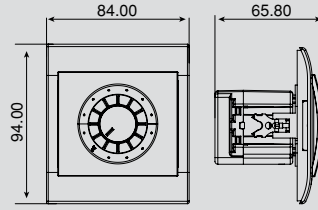


Teknik Özellikler

Acil Trafolu Müzik Yayın Anahtarı

Devre Şeması

- 10 kademe ses ayarı
- 100Wpeak hoparlör desteği
- 100V ses sistemine uygun
- Acil anons için dahili röle
- Röle kontrol gerilimi 24V DC 10mA'dir.
- Ürün derin kasalar ile kullanılmalıdır.



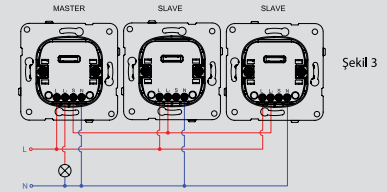
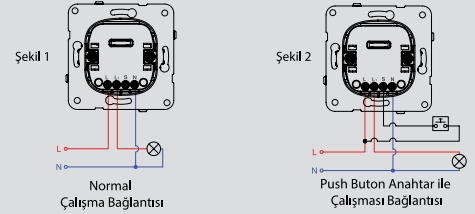
Teknik Özellikler

Hareket Dedektörü

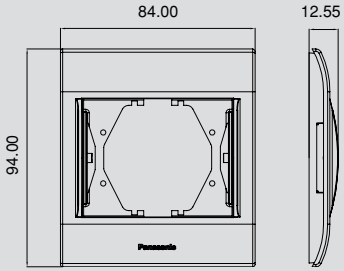
Devre Şeması

Nötrlü (3 Wire)

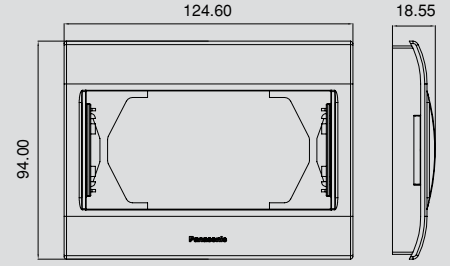
Algılama açısı	160° Yatay
Algılama mesafesi	8 m max
Zaman ayarı	10 sn-10 dk
Besleme gerilimi	220V-240V AC
Çalışma sıcaklığı	0 - 35°C
Montaj yüksekliği	1 m-2 m
Yük çeşitleri	Akkor flamanlı lambalar için: 2300W
	Mekanik trafo kullanılan halojen lambalar için: 1500VA
	Elektronik trafo kullanılan halojen lambalar için: 1500VA
	Dimlenebilen CFL lambalar için: 1500VA
Gün Işığı Ayarı	5 - 250 Lux
Inrush Akımı	Maksimum 20 ms (Akkor flamanlı lambalar için) 80A



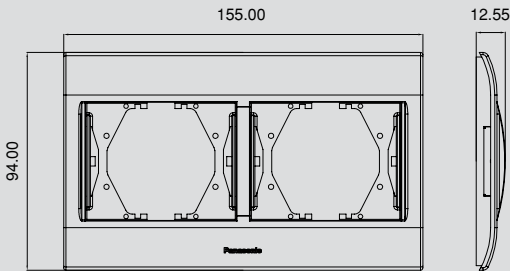
Thea Blu Tekli Çerçeve



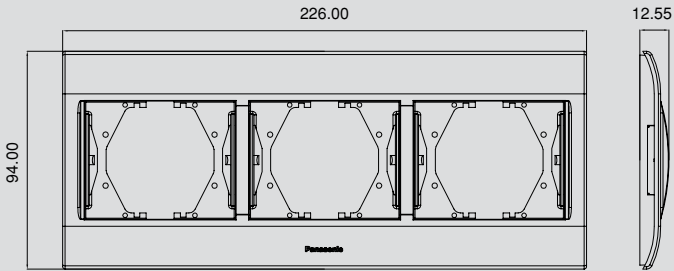
Thea Blu İkili Sıva Altı Çerçeve



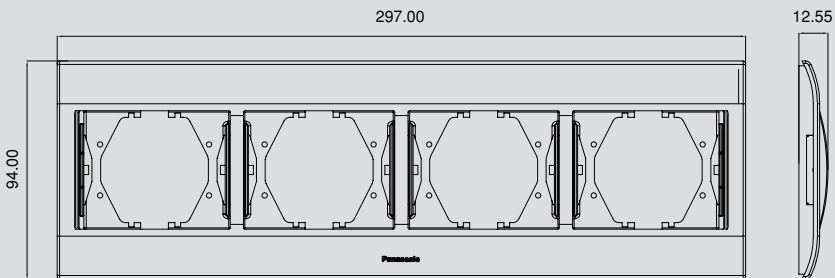
Thea Blu İkili Çerçeve



Thea Blu Üçlü Çerçeve



Thea Blu Dörtlü Çerçeve



Thea Modüler

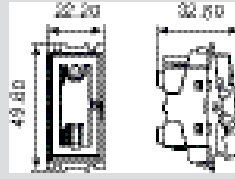
Teknik Özellik ve Devre Şemaları



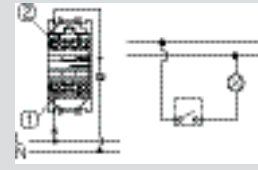
Teknik Özellikler

- Bir lamba veya lamba grubunu bir yerden kumanda eder.
- 16AX, 250V~
- Tek yönlü
- Vidalı bağlantı

Anahtar



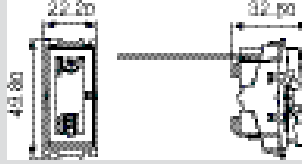
Devre Şeması



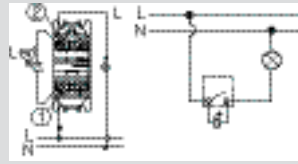
Teknik Özellikler

- Bir lamba veya lamba grubunu bir yerden kumanda eder.
- 16AX, 250V~
- Tek yönlü
- Işık göstergeli
- Vidalı bağlantı

Işık Anahtar



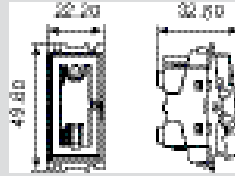
Devre Şeması



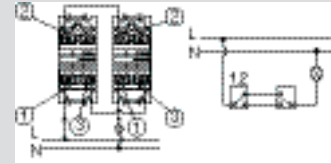
Teknik Özellikler

- Bir lamba veya lamba grubunu iki farklı yerden kumanda eder.
- 16AX, 250V~
- İki yönlü
- Vidalı bağlantı

Vavien



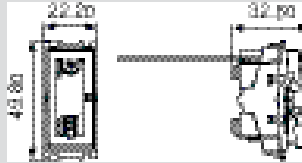
Devre Şeması



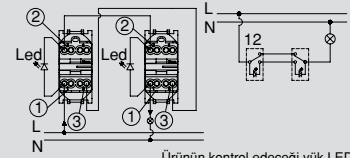
Teknik Özellikler

- Bir lamba veya lamba grubunu iki farklı yerden kumanda eder.
- 16AX, 250V~
- İki yönlü
- Işık göstergeli
- Vidalı bağlantı

Işık Vavien



Devre Şeması



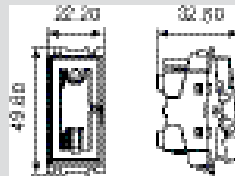
Ürünün kontrol edeceği yük LED lamba, CFL lamba gibi in-rush üreten bir yük ise lütfen müşteri hizmetlerine danışınız.



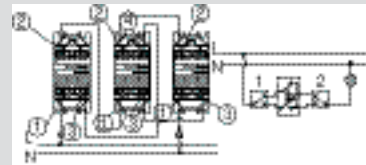
Teknik Özellikler

- Bir lamba veya lamba grubunu ikiden fazla yerden kumanda eder.
- 16AX, 250V~
- İki yönlü
- Vidalı bağlantı

Permütatör



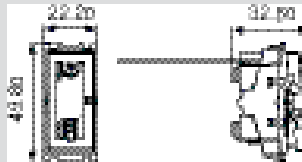
Devre Şeması



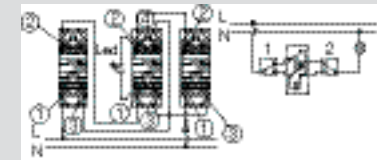
Teknik Özellikler

- Bir lamba veya lamba grubunu ikiden fazla yerden kumanda eder.
- 16AX, 250V~
- İki yönlü
- Işık göstergeli
- Vidalı bağlantı

Işık Permütatör



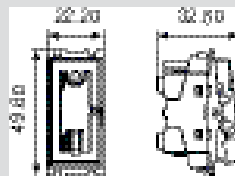
Devre Şeması



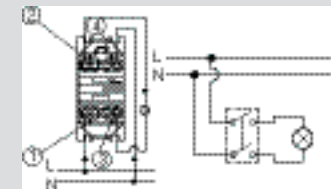
Teknik Özellikler

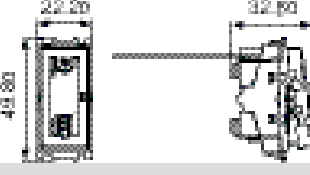
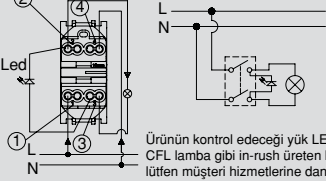

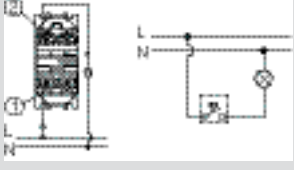
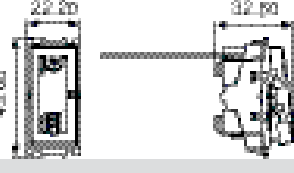
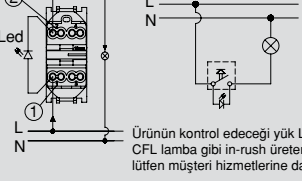

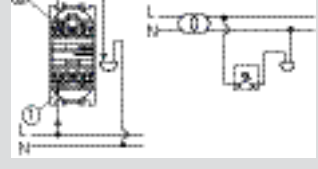
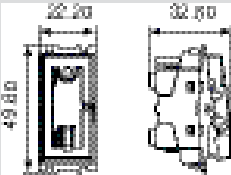
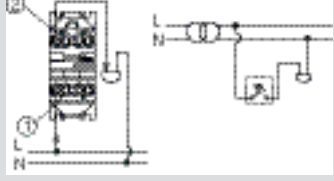
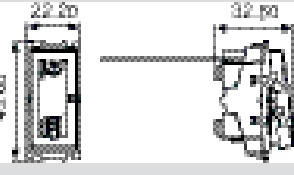
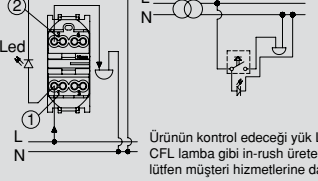
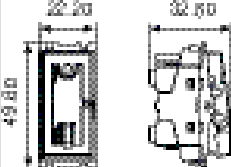
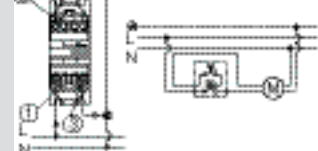
- Bağlı olan 2 kutbu aynı anda anahtarlar, faz ve nötrün birlikte kesilmesine izin verir.
- 16AX, 250V~
- İki kutuplu, tek yönlü
- Vidalı bağlantı

İki Kutuplu Anahtar



Devre Şeması



🔑	Teknik Özellikler	Işıklı İki Kutuplu Anahtar	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> Bağlı olan 2 kutbu aynı anda anahtarlar, faz ve nötrün birlikte kesilmesine izin verir. 16AX, 250V~ İki kutuplu, tek yöllü Işık göstergeli Vidalı bağlantı 		 <p>Ürünün kontrol edeceği yük LED lamba, CFL lamba gibi in-rush üreten bir yük ise lütfen müşteri hizmetlerine danışınız</p>
⊙	Teknik Özellikler	Light Anahtarı	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> Merdiven otomatiji, hareket sensörü ya da otomasyon sistemleri gibi harici tetikleme devreleri için kumanda sinyali sağlar. 16A, 250V~ Tek yöllü Yaylı, anlık tetikleme Vidalı bağlantı 		
⊙	Teknik Özellikler	Işıklı Light Anahtarı	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> Merdiven otomatiji, hareket sensörü ya da otomasyon sistemleri gibi harici tetikleme devreleri için kumanda sinyali sağlar. 16A, 250V~ Tek yöllü Yaylı, anlık tetikleme Işık göstergeli Vidalı bağlantı 		 <p>Ürünün kontrol edeceği yük LED lamba, CFL lamba gibi in-rush üreten bir yük ise lütfen müşteri hizmetlerine danışınız</p>
⊙	Teknik Özellikler	Kapı Otomatiji Anahtarı	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> Merdiven otomatiji, hareket sensörü ya da otomasyon sistemleri gibi harici tetikleme devreleri için kumanda sinyali sağlar. 16A, 250V~ Tek yöllü Yaylı, anlık tetikleme Vidalı bağlantı 		
⊙	Teknik Özellikler	Zil Anahtarı	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> Kapı zilini kontrol eder. 16A, 250V~ Tek yöllü Yaylı, anlık tetikleme Vidalı bağlantı 		
⊙	Teknik Özellikler	Işıklı Zil Anahtarı	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> Kapı zilini kontrol eder. 16A, 250V~ Yaylı, anlık tetikleme Işık göstergeli Vidalı bağlantı 		 <p>Ürünün kontrol edeceği yük LED lamba, CFL lamba gibi in-rush üreten bir yük ise lütfen müşteri hizmetlerine danışınız.</p>
🔑	Teknik Özellikler	Tek Düğmeli Jaluzi Kumanda Anahtarı	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> Jaluzi motorlarının devir yönünü tek düğme ile değiştirerek, jaluzinin yukarı ve aşağı yönde hareketini kumanda eder. 10AX, 250V~ İki yöllü, üç konumlu Vidalı bağlantı 		

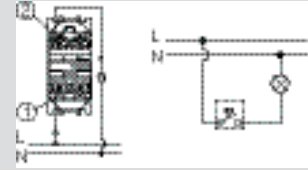
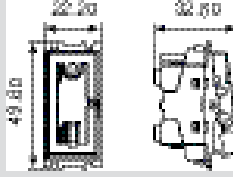


Teknik Özellikler

İpli Acil Uyarı Butonu

Devre Şeması

- Merdiven otomatığı, hareket sensörü ya da otomasyon sistemleri gibi harici tetikleme devreleri için kumanda sinyali sağlar.
- 16AX, 250V~
- Tek yönlü
- Yaylı, anlık tetikleme
- Vidalı bağlantı

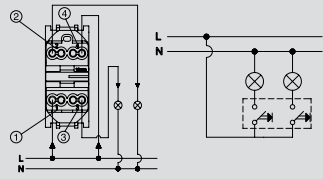
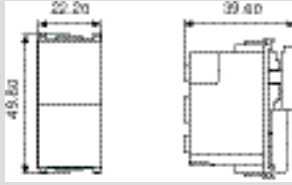


Teknik Özellikler

İmpulse Komütatör

Devre Şeması

- Hareket sensörü veya otomasyon sistemleri gibi harici tetikleme devreleri için iki ayrı kumanda sinyali sağlar.
- İki bağımsız faz girişi ile farklı fazların bağlanmasına imkan verir.
- 10AX, 250V~
- İki kutuplu, iki düğmeli
- Vidalı bağlantı

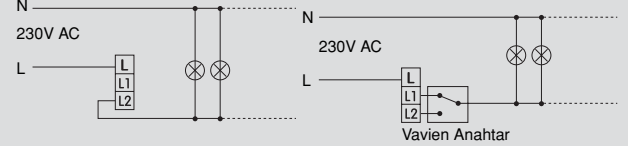
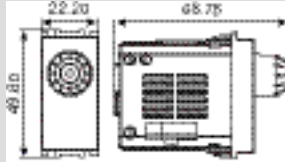


Teknik Özellikler

Pro Dimmer R 300W 1M

Devre Şeması

- R Dimmer
- Maksimum Çıkış Gücü: 300W (R Tip Yük)
- 20W minimum çıkış gücü
- Vavien kullanım özelliği
- Ayarlanan kısma seviyesinde açma/kapama özelliği

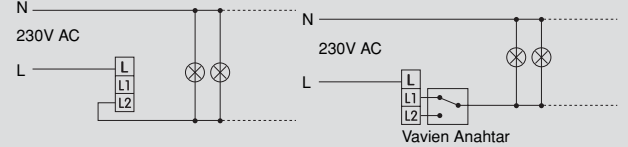
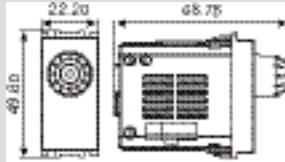


Teknik Özellikler

Pro Dimmer R 6-100W/VA

Devre Şeması

- R Dimmer
- Maksimum Çıkış Gücü: 100W (R Tip Yük)
- 6W minimum çıkış gücü
- Vavien kullanım özelliği
- Ayarlanan kısma seviyesinde açma/kapama özelliği

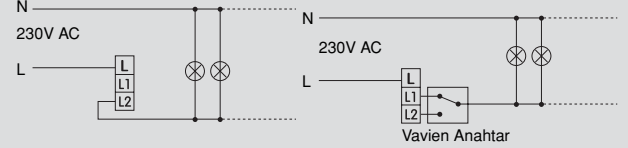
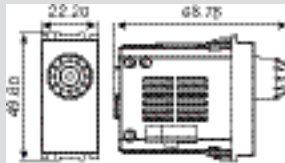


Teknik Özellikler

Pro Dimmer RC 20-300W/VA

Devre Şeması

- RC Dimmer
- Maksimum Çıkış Gücü: 300W (R Tip Yük) 300VA maksimum çıkış gücü 300VA (C Tip Yük)
- 20W minimum çıkış gücü
- Vavien kullanım özelliği
- Ayarlanan kısma seviyesinde açma/kapama özelliği

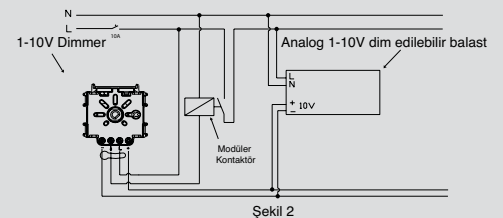
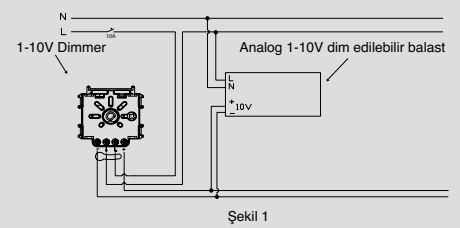
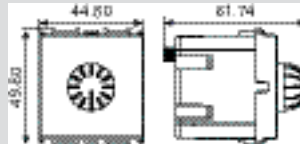




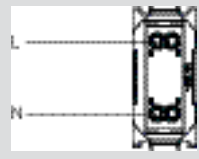

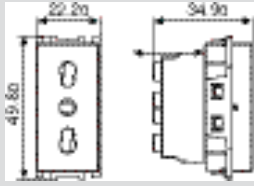
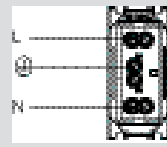

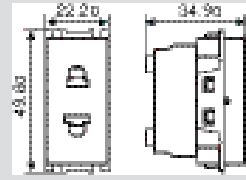
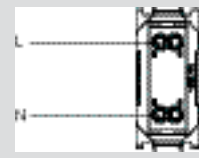

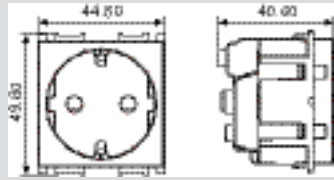
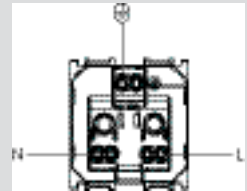

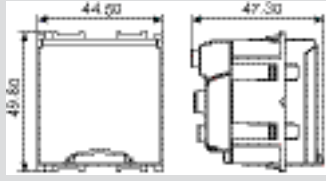
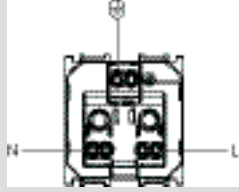

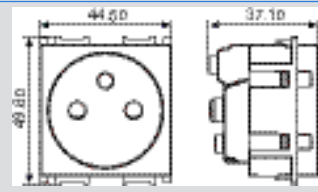
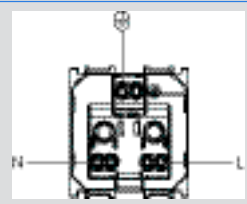

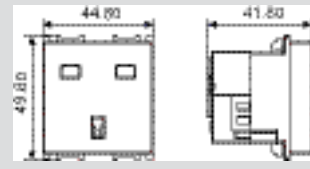
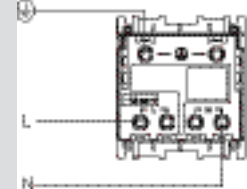
Teknik Özellikler

Rotary Dimmer 1-10V

Devre Şeması

- Çalışma sıcaklığı +5°C...+35°C
- Gerilim kontrol aralığı 0,8V...11V
- Kontrol akımı 50mA
- Anahtarlar akımı 5AX
- 500mAh değeri sahip sigorta



	Teknik Özellikler	Çarpma Karşiti Örtüçülü Priz	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 16A, 250V~ • 2P • Çarpma karşiti örtüçülü • Vidalı bağlantı 		
	Teknik Özellikler	İtalyan Tipi Priz	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 16A, 250V~ • 2P+E • Çarpma karşiti örtüçülü • Vidalı bağlantı 		
	Teknik Özellikler	Euro/Amerikan Tipi Priz	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 16A, 250V~ • 2P • Çarpma karşiti örtüçülü • Vidalı bağlantı 		
	Teknik Özellikler	Çarpma Karşiti Örtüçülü Topraklı Priz	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 16A, 250V~ • 2P+E • Çarpma karşiti örtüçülü • Vidalı bağlantı 		
	Teknik Özellikler	Çarpma Karşiti Örtüçülü Kapaklı Topraklı Priz	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 16A, 250V~ • 2P+E • Çarpma karşiti örtüçülü • Vidalı bağlantı 		
	Teknik Özellikler	Çarpma Karşiti Örtüçülü Topraklı Priz (Fransız Standardı)	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 16A, 250V~ • 2P+E • Çarpma karşiti örtüçülü • Vidalı bağlantı 		
	Teknik Özellikler	Çarpma Karşiti Örtüçülü Topraklı Priz (İngiliz Standardı)	Devre Şeması
	<ul style="list-style-type: none"> • 6A-10A-13A, 250V~ • 2P+E • Çarpma karşiti örtüçülü • Çabuk bağlantılı 		

Thea Modüler

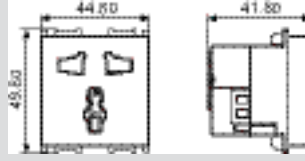
Teknik Özellik ve Devre Şemaları



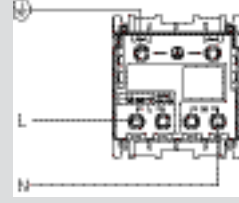
Teknik Özellikler

- 6A-10A-13A, 250V~
- 2P+E
- Çarpma karşıtı örtüçülü
- Çabuk bağlantılı

Universal Priz



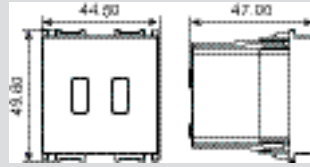
Devre Şeması



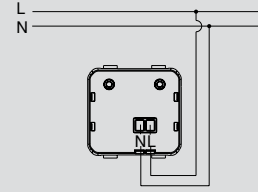
Teknik Özellikler

- 2A, 230V~
- 5V DC çıkış voltajı
- +10°C...+55°C derece çalışma sıcaklığı

USB Priz



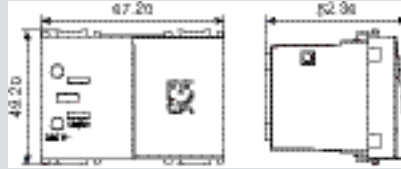
Devre Şeması



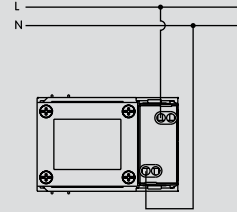
Teknik Özellikler

- 230V~, 50/60Hz
- 230V~ / 120V~ çıkış gerilimi
- 20VA maksimum yük
- IP21 koruma seviyesi
- Ürün aşırı yüklenmeye karşı termal koruyucu ile korunmaktadır.
- IEC 61558-1 ve IEC 61558-2-5 standartlarına uygundur.

Tıraş Prizi



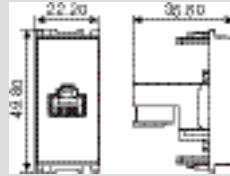
Devre Şeması



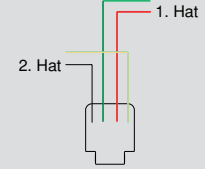
Teknik Özellikler

- RJ11 standardına uygun konnektör yapısı dört kontaklıdır.
- İki telefon hattı bağlanabilir.
- Yeşil ve kırmızı teller 1. hat, sarı ve siyah teller de 2. hat içindir.

Tekli Nümeris Telefon Prizi (RJ11)



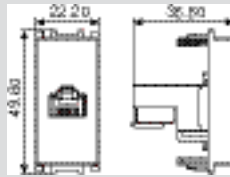
Devre Şeması



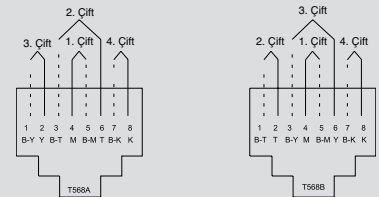
Teknik Özellikler

- EIA/TIA 568 A ve B standardına uygun RJ45 konnektör
- Üzerinde yer alan pinler hem 568 A hem de 568 B standardına göre işaretlenmiştir.

Tekli Data Prizi (RJ45)



Devre Şeması



TIA-Bağlantı Opsiyonları



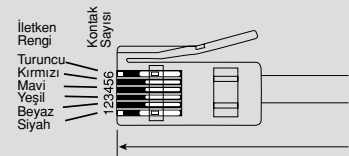
Teknik Özellikler

- 431A ve 631A standartlarına uygun olarak işaretlenmiş pinler.

İngiliz Tipi Telefon Prizi



Devre Şeması



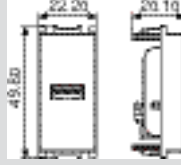


Teknik Özellikler

USB Konnektör

Devre Şeması

- USB 2.0
- Tip A

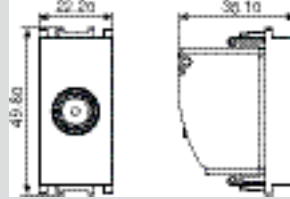


Teknik Özellikler

TV Prizi

Devre Şeması

- Ekranlıdır. Havadan yayılan radyo sinyallerinden etkilenmez.
- Vidalı bağlantılıdır.
- **Geçişli TV Prizi**
- UHF/VHF bantlarından merkeze anten sistemiyle alınan yayının prizden prize geçiş yaparak veya çok katlı binalarda kattan kata geçirilerek birden fazla TV alıcısına dağıtıldığı durumlarda kullanılır.
- **Sonlu TV Prizi**
- İnternet, kablolu TV veya merkezi uydu gibi yayınların dağıtımı için kullanılan yıldız dağıtım sisteminde kullanılır. Ayrıca ortak anten sistemlerinin sonunda da kullanılabilir.
- **Dirençsiz TV Prizi**
- Bağımsız internet, kablolu TV veya uydu yayını sistemlerinde ve bağımsız anteni alıcılarla kullanılır.
- Amplifikatörden sonra takılacak olan priz 12dB, ve 8dB'lik geçişli, sonlu ve dirençsiz prizler arasından 60-85 dBuV arasındaki TV sinyalinin seviyesine uygun olarak seçilmelidir.



TV Prizi (Sonlu)				
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz
IN-OUT (dB)	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5

TV Prizi (Geçişli)				
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz
IN-OUT (dB)	≤1,6	≤1,7	≤1,8	≤2,0
IN-TAP (dB)	≤15	≤15	≤15	≤15

TV Prizi (Dirençsiz)				
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz
IN-TAP (dB)	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5
IN-OUT (dB)	≤3,5	≤5	≤5	≤5

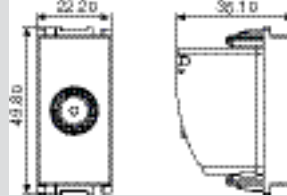


Teknik Özellikler

Uydu Prizi F Konnektörlü

Devre Şeması

- Kablolu TV ve UHF / VHF bantları ile uydudan yayın alınımında kullanılır.
- **Geçişli TV Prizi**
- UHF/VHF bantlarından merkeze anten sistemiyle alınan yayının prizden prize geçiş yaparak veya çok katlı binalarda kattan kata geçirilerek birden fazla TV alıcısına dağıtıldığı durumlarda kullanılır.
- **Sonlu TV Prizi**
- İnternet, kablolu TV veya merkezi uydu gibi yayınların dağıtımı için kullanılan yıldız dağıtım sisteminde kullanılır. Ayrıca ortak anten sistemlerinin sonunda da kullanılabilir.
- Amplifikatörden sonra takılacak olan priz 12dB, ve 8dB'lik geçişli, sonlu ve dirençsiz prizler arasından 60-85 dBuV arasındaki TV sinyalinin seviyesine uygun olarak seçilmelidir. (Geçişli 10dB, sonlu)



TV - SAT (Geçişli)									
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz	1,2 GHz	1,6 GHz	2,0 GHz	2,25 GHz	2,4 GHz
SAT IN-OUT (dB)	≤11,5	≤11,5	≤11,5	≤12	≤12,5	≤14	≤14	≤14	≤14,5
TV IN-OUT (dB)	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5					

SAT (Sonlu)									
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz	1,2 GHz	1,6 GHz	2,0 GHz	2,25 GHz	2,4 GHz
SAT IN-OUT (dB)	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5

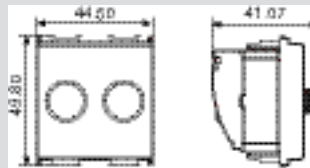


Teknik Özellikler

Uydu Prizi (TV-SAT)

Devre Şeması

- Ekranlıdır. Havadan yayılan radyo sinyallerinden etkilenmez.
- İnternet, interaktif uygulamalar, kablolu TV ve UHF/VHF bantlarından yayın alınımında kullanılır.
- **Geçişli Priz**
- UHF/VHF bantlarından merkeze anten sistemiyle alınan yayının, prizden prize geçişli yaparak veya çok katlı binalarda kattan kata geçirilerek birden fazla TV alıcısına dağıtıldığı durumlarda kullanılır.
- **Sonlu Priz**
- İnternet, kablolu TV veya merkezi uydu gibi yayınların dağıtımı için kullanılan yıldız dağıtım sisteminde kullanılır. Ayrıca ortak anten sistemlerinin sonunda da kullanılabilir.
- Amplifikatörden sonra takılacak olan priz, geçişli ve sonlu prizler arasından 60-85 dBuV arasındaki TV sinyalinin seviyesine uygun olarak seçilmelidir (TV-SAT=8,11dB).
- İnternet, interaktif uygulamalar, kablolu TV ve UHF/VHF bantları ile uydudan yayın alınımında kullanılır.



TV - SAT (Geçişli)									
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz	1,2 GHz	1,6 GHz	2,0 GHz	2,25 GHz	2,4 GHz
SAT IN-OUT (dB)	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5
TV IN-OUT (dB)	≤3,5	≤3,5	≤3,5	≤3,5					

TV - SAT (Sonlu)									
Frekans Aralığı (f/MHz)	5 MHz	860 MHz	950 MHz	1000 MHz	1,2 GHz	1,6 GHz	2,0 GHz	2,25 GHz	2,4 GHz
SAT IN-OUT (dB)	≤11,5	≤11,5	≤11,5	≤12	≤12,5	≤14	≤14	≤14	≤14,5
SAT IN-TAP (dB)	≤2,5	≤2,5	≤2,5	≤2,5	≤3	≤3,8	≤4,5	≤5	≤5,5
TV IN-OUT (dB)	≤1,6	≤1,7	≤1,8	≤2,0					
TV IN-TAP (dB)	≤15	≤15	≤15	≤15,5					

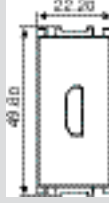


Teknik Özellikler

HDMI Bağlantısı için Konnektör

Devre Şeması

- Üç boyutlu görüntü ve tümleşik veri bağlantısı gibi teknolojilere izin veren HDMI 1.4 özelliğine sahip dişi/dişi dönüştürücü

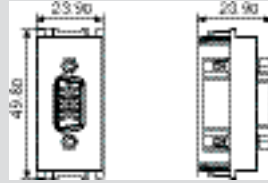


Teknik Özellikler

VGA Konnektör

Devre Şeması

- 15 pinli dişi VGA konnektör
- Kablo lehimlenmesine gerek duymadan doğrudan kullanılabilme özelliği

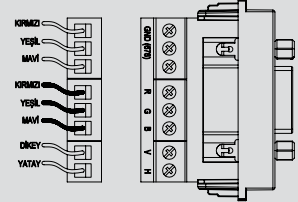
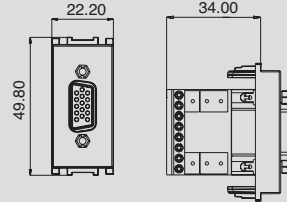


Teknik Özellikler

VGA Konnektör (PCB)

Devre Şeması

- 15 pinli dişi VGA konnektör
- Lehimlemeye gerek olmaksızın dar alanlarda uygulama yapmaya imkan sunan klemensli yapı

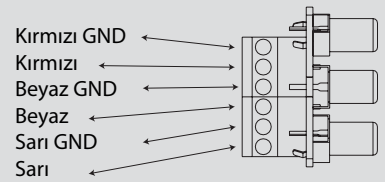
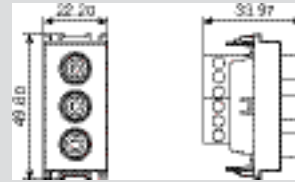


Teknik Özellikler

RCA Konnektör

Devre Şeması

- 3 RCA dişi dönüştürücü
- Lehimlemeye gerek olmaksızın dar alanlarda uygulama yapmaya imkan sunan klemensli yapı

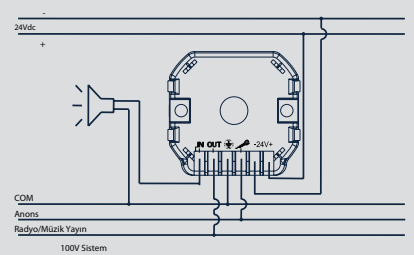
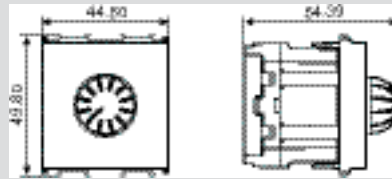


Teknik Özellikler

Acil Anonslu Trafolu Müzik Yayın Anahtarı

Devre Şeması

- 10 kademe ses ayarı
- 100Wpeak hoparlör desteği
- 100V ses sistemine uygun
- Acil anons için dahili röle
- Röle kontrol gerilimi 24V DC 10mA'dir.
- Ürün derin kasalar ile kullanılmalıdır.

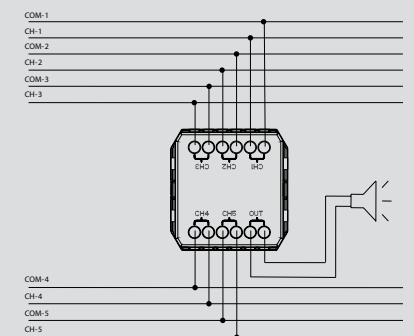
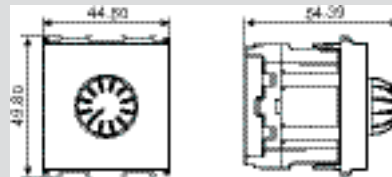


Teknik Özellikler

Kanal Seçme Anahtarı

Devre Şeması

- 5 farklı ses kanalında birini tek çıkışa yönlendirme
- 8 ohm'luk sistemde 2,5Wpeak hoparlör desteği
- 100V sistemde 100Wpeak hoparlör desteği
- Siğ kasalar ile kullanılabilir.



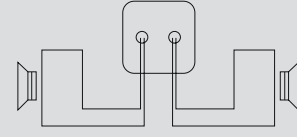
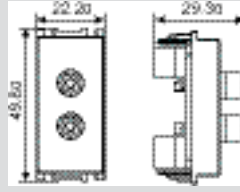


Teknik Özellikler

Müzik Yayın Prizi

Devre Şeması

- İki adet müzik yayın soketi bulunmaktadır.
- Merkezlerin uzaklığı 14 mm'dir.
- Bağlantı uçları klemenslidir.

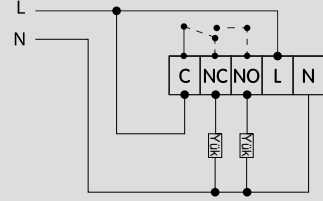
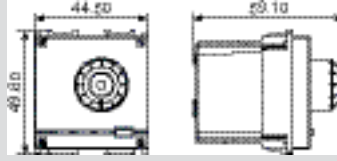


Teknik Özellikler

Analog Termostat

Devre Şeması

- 230V~, 50/60Hz
- Maksimum çıkış akımı
- * Changeover / Normalde açık kontak
NO: 10(4)A 230V AC
- * Changeover / Normalde kapalı kontak
NC: 5(2)A 230V AC
- Sıcaklık kontrol aralığı +10°C...+30°C/ ±1°C
- Minimum anahtarlama zamanı: 5 dk
- Çalışma sıcaklığı: 0°C...+30°C
- EN 60730-1 ve EN 60730-2-9 standartlarına uygun

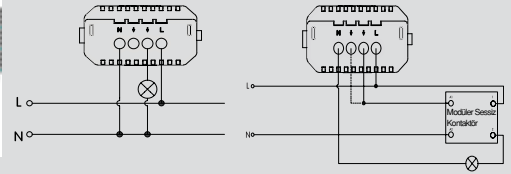
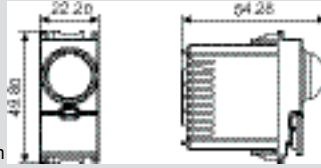


Teknik Özellikler

Hareket Dedektörü

Devre Şeması

- 230V AC~, 50/60Hz
- Algılama mesafesi 10 m max.
- 120° yatay algılama açısı
- Zaman ayarı 10 sn - 10 dk
- Çalışma sıcaklığı: 0°C...+35°C
- Montaj yüksekliği 1 m - 2 m
- 50W/VA-300W/VA arası yük çeşitleri için uygun
- 5 lux ile 250 lux arasında ayarlanabilen gün ışığı değeri

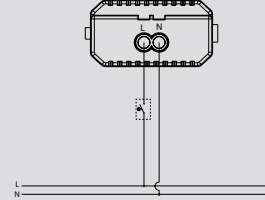
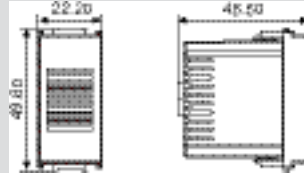


Teknik Özellikler

Zil (Ding-Dong)

Devre Şeması

- 230V~, 50/60Hz
- 75dB minimum ses seviyesi
- Ürünü çalıştırmak için yaylı anahtar kullanınız. Ürün 30 saniyeden uzun süre enerjide kalacak şekilde anahtar basılı kalmamalıdır.
- Ürün minimum 43 mm derinliğinde kasa içerisine yerleştirilmelidir.

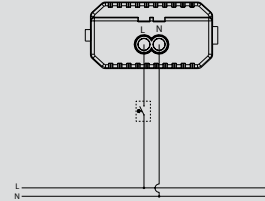
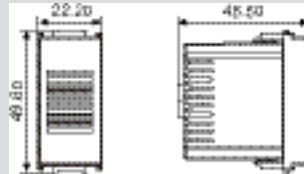


Teknik Özellikler

Zil (Buzzer)

Devre Şeması

- 230V~, 50/60Hz
- 75dB minimum ses seviyesi
- Ürünü çalıştırmak için yaylı anahtar kullanınız. Ürün 30 saniyeden uzun süre enerjide kalacak şekilde anahtar basılı kalmamalıdır.
- Ürün minimum 43 mm derinliğinde kasa içerisine yerleştirilmelidir.

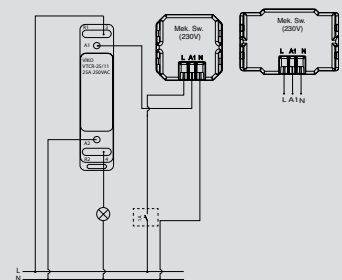
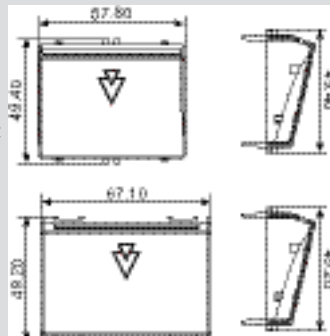


Teknik Özellikler

Mekanik Energy Saver 230V AC~

Devre Şeması

- Enerji Saver okuyucu yuvasına uygun kart yerleştirildiğinde oda enerjisinin (aydınlatma ve klima) aktif hale gelmesi için röle ünitesine sinyal gönderir.
- Kart yuvadan çıkarıldığında oda elektriği 25-30 sn içerisinde kesilir. Kart yuvaya yerleştirildiğinde pilot aydınlatma LED'i sönmez.
- Çalışma gerilimi 230V~
- Çalışma sıcaklığı 0°C...+45°C
- Anahtarlama akımı 0,15A arasındadır.
- Kapanma gecikmesi 25-30 sn
- Bağlantı kablosu minimum çapı 0,5 mm², bağlantı uzunluğu 25 m'dir.
- Tesisat girişine konulacak 1A'lık minyatür devre kesici (MCB) ile korunmalıdır.
- Tüm kart tipleri ile uyumludur.



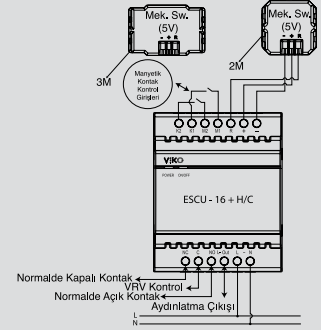
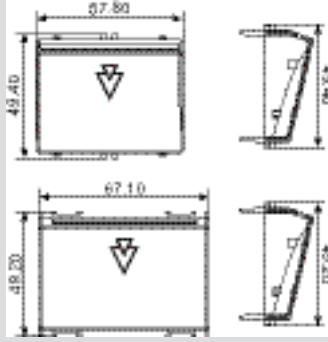


Teknik Özellikler

Mekanik Energy Saver 5V DC-

Devre Şeması

- Enerji Saver okuyucu yuvasına uygun kart yerleştirildiğinde oda enerjisinin (aydınlatma ve klima) aktif hale gelmesi için röle ünitesine sinyal gönderir.
- Kart yuvadan çıkarıldığında oda elektriği 25-30 sn içerisinde kesilir. Kart yuvaya yerleştirildiğinde pilot aydınlatma LED'i söner. (LED sönmaz ise kart algılanmamıştır.)
- Çalışma gerilimi 5V DC
- Çalışma sıcaklığı 0°C...+45°C
- Anahtarlama akımı 0,03A - 0,2A arasındadır.
- Kapanma gecikmesi 25-30 sn
- Bağlantı kablosu minimum çapı 0,5 mm², bağlantı uzunluğu 25 m'dir.
- Energy Saver kart okuyucu ile röle arasındaki bağlantı kabloları, bina içi 230V tesisat kablolarına uzak farklı bir kanal içerisinden çekilmelidir.
- Tüm kart tipleri ile uyumludur.

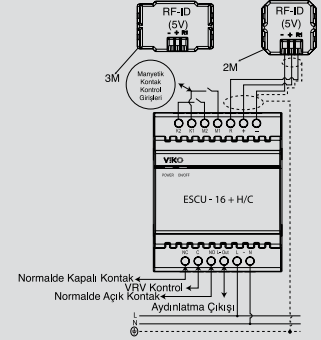
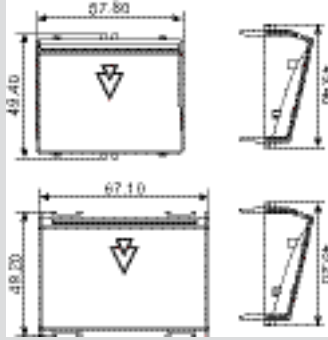


Teknik Özellikler

13,56 MHz RF Energy Saver (Tek Protokollü)

Devre Şeması

- Enerji Saver okuyucu yuvasına uygun kart yerleştirildiğinde oda enerjisinin (aydınlatma ve klima) aktif hale gelmesi için röle ünitesine sinyal gönderir.
- Kart yuvadan çıkarıldığında oda elektriği 25-30 sn içerisinde kesilir. Kart yuvaya yerleştirildiğinde pilot aydınlatma LED'i söner. (LED sönmaz ise kart algılanmamıştır.)
- Çalışma gerilimi 5V DC
- Çalışma sıcaklığı 0°C...+45°C
- Anahtarlama akımı 0,03A - 0,2A arasındadır.
- Kapanma gecikmesi 25-30 sn
- Bağlantı kablosu minimum çapı 0,5 mm², bağlantı uzunluğu 25 m'dir.
- Energy Saver kart okuyucu ile röle arasındaki bağlantı kabloları, bina içi 230V tesisat kablolarına uzak farklı bir kanal içerisinden çekilmelidir.
- ISO/ IEC 14443A standardına uygun kartlar ile uyumludur.
- 13,56 MHz RFID ürünü ESCU röle ile kullanılabilir.

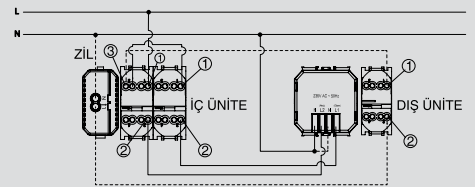
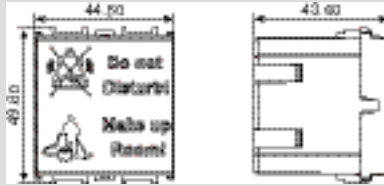


Teknik Özellikler

DND/MUR Dış Ünite

Devre Şeması

- 230V~
- 2,5W güç tüketimi

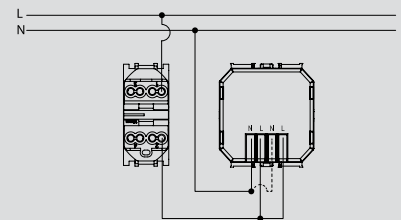


Teknik Özellikler

Yönlendiriciler - Sağ Ok

Devre Şeması

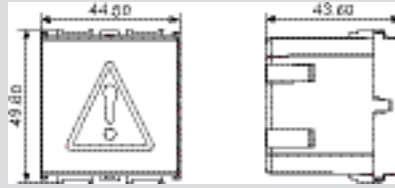
- 230V~, 50Hz
- 5W güç tüketimi



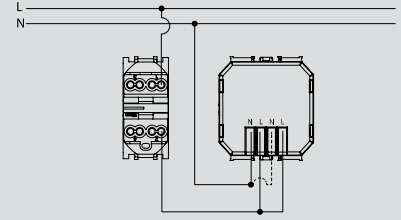
Teknik Özellikler

- 230V~, 50Hz
- 5W güç tüketimi

Yönlendiriciler - Uyarı



Devre Şeması



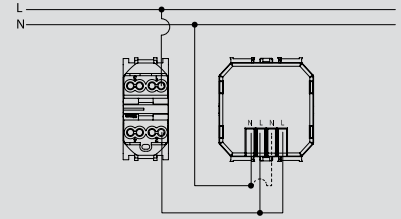
Teknik Özellikler

- 230V~, 50Hz
- 5W güç tüketimi

Yönlendiriciler - Çıkış



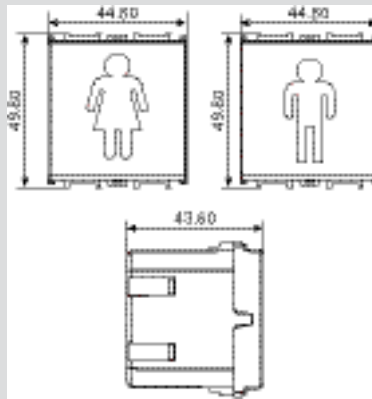
Devre Şeması



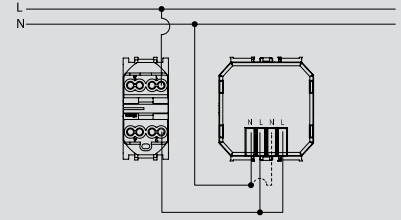
Teknik Özellikler

- 230V~, 50Hz
- 5W güç tüketimi

Yönlendiriciler - Kadın/Erkek

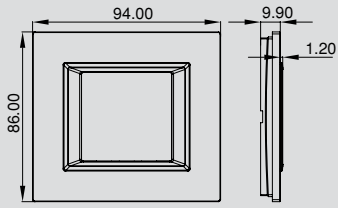


Devre Şeması

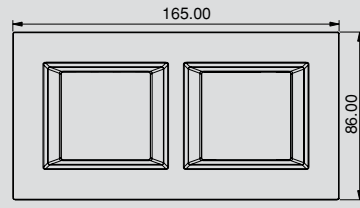


Çerçeve Ölçüleri

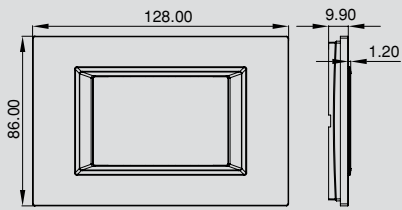
Thea Ultima 2M Çerçeve



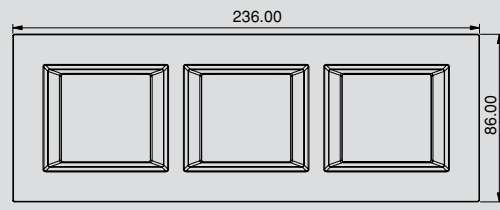
Thea Ultima 2x2M Çerçeve



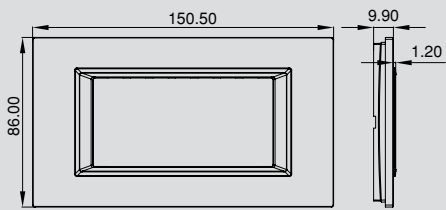
Thea Ultima 3M Çerçeve



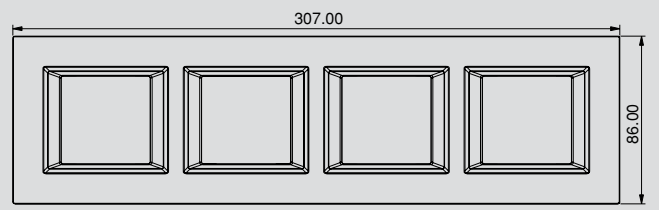
Thea Ultima 3x2M Çerçeve



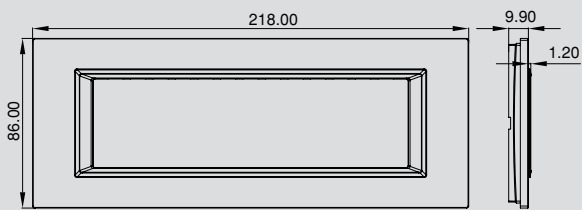
Thea Ultima 4M Çerçeve



Thea Ultima 4x2M Çerçeve

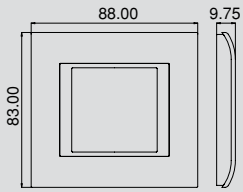


Thea Ultima 7M Çerçeve

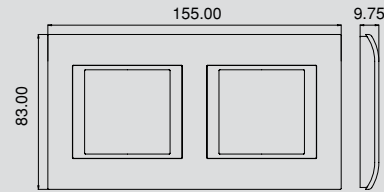


Çerçeve Ölçüleri

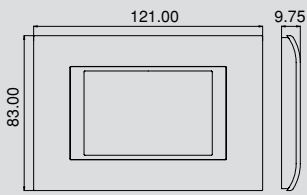
Thea Sistema 2M Çerçeve



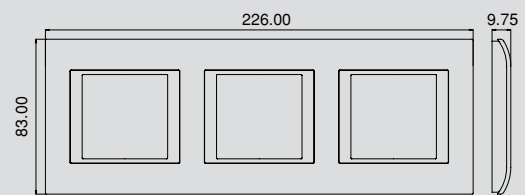
Thea Sistema 2x2M Çerçeve



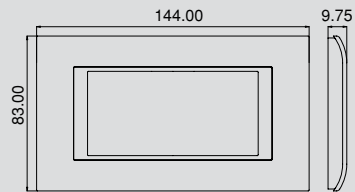
Thea Sistema 3M Çerçeve



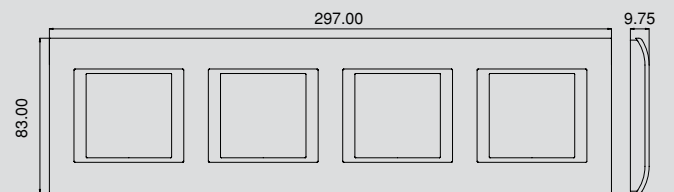
Thea Sistema 3x2M Çerçeve



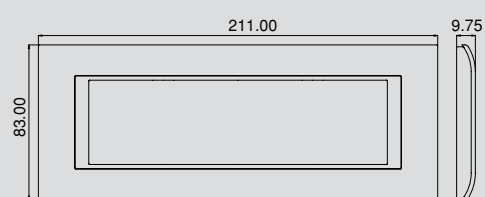
Thea Sistema 4M Çerçeve



Thea Sistema 4x2M Çerçeve

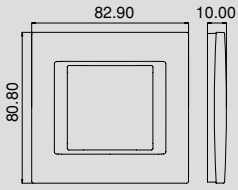


Thea Sistema 7M Çerçeve

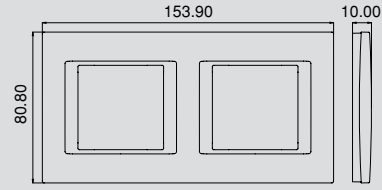


Çerçeve Ölçüleri

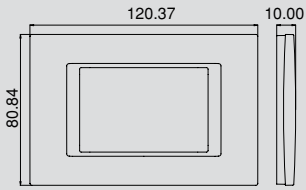
Thea Optima 2M Çerçeve



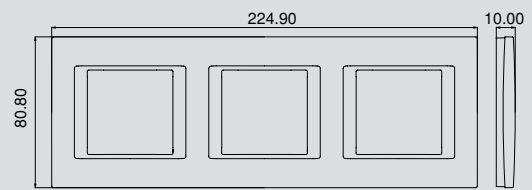
Thea Optima 2x2M Çerçeve



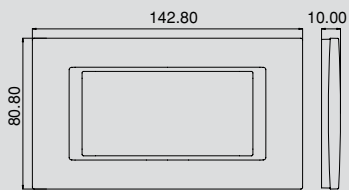
Thea Optima 3M Çerçeve



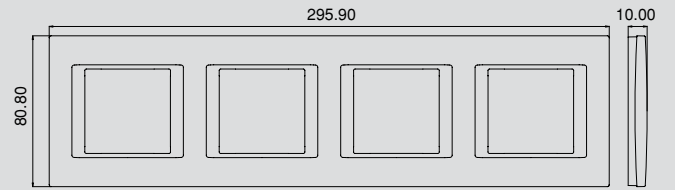
Thea Optima 3x2M Çerçeve



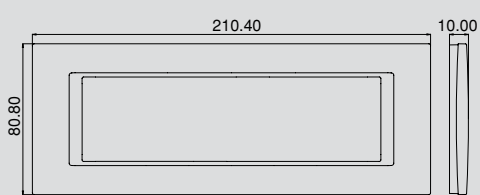
Thea Optima 4M Çerçeve



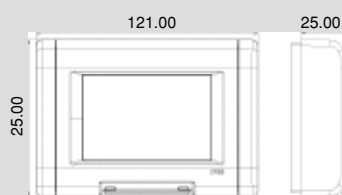
Thea Optima 4x2M Çerçeve



Thea Optima 7M Çerçeve

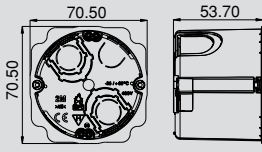


IP55 Çerçeve

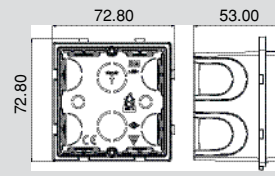


Alçıpan ve Modüler Kasa Ölçüleri

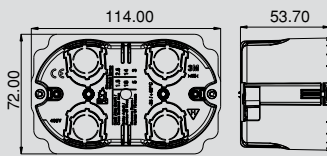
Alçıpan Kasa 2M



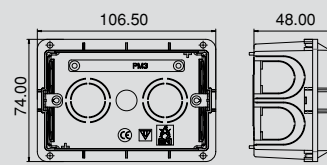
Modüler Kasa 2M



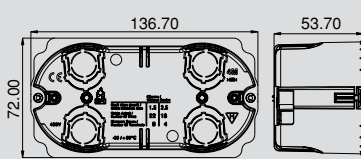
Alçıpan Kasa 3M



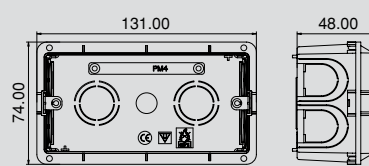
Modüler Kasa 3M



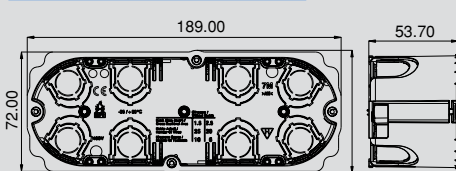
Alçıpan Kasa 4M



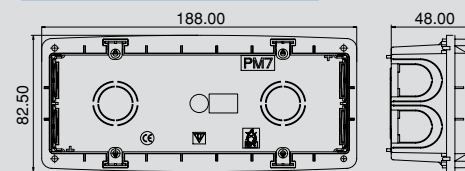
Modüler Kasa 4M



Alçıpan Kasa 7M

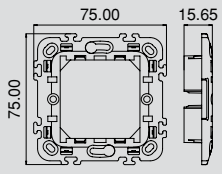


Modüler Kasa 7M

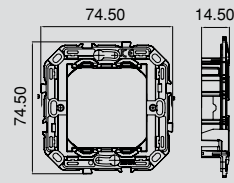


Karkas Ölçüleri

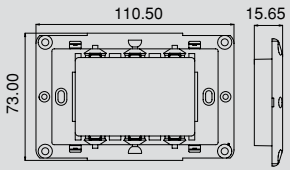
Karkas 2M



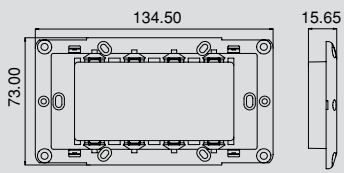
Metal Karkas 2M



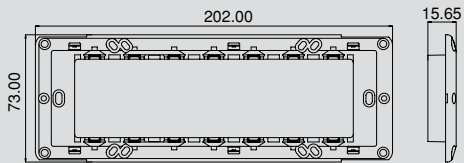
Karkas 3M



Karkas 4M



Karkas 7M



Daha fazla bilgi için

Panasonic Life Solutions
Elektrik San. ve Tic. A.Ş.

Abdurrahmangazi Mah. Ebubekir Cad. No: 44 34887 Sancaktepe
İstanbul / Türkiye T: +90 (216) 564 55 55 F: +90 (216) 564 55 44
lstr.panasonic.com

Panasonic®
