

General Properties

Category 6A S/FTP Punch Down Keystone Jacks exceed the transmission line performance requirements of IEC and TIA for CLASS EA/Category 6A systems. Their compact design has been engineered to optimize density in high performance applications such as Data Centers. REÇBER Category 6A S/FTP Punch Down Keystone Jacks protects vital network terminations from harmful Electromagnetic Interference (EMI) commonly present around power cables, heavy machinery and external noises that causes alien crosstalk along the path of a signal. It is designed to terminate 4-pair, 22-26 AWG twisted pair cable. The compact design allows the installation of 24 pieces in a row of 483 mm (19") 1U Panels. It is conform to Category 6A/10GBase-T Channel, ANSI/EIA/TIA 568C.2.1:2002, ISO/IEC11801.



Key Properties | Ana Özellikler

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1. Smart Cable Manager | 1. Akıllı Kablo Yöneticisi |
| 2. Plastic Snap-in | 2. Plastik Geçmeli |
| 3. Tool-Free Installation | 3. Aletsiz Kurulum |
| 4. RJ45-Jack, 8P8C Compatible | 4. RJ45-Jack, 8P8C Uyumlu |
| 5. Strain relief and cable fixing tie | 5. Gerilim azaltıcı ve kablo sabitleme bağı |

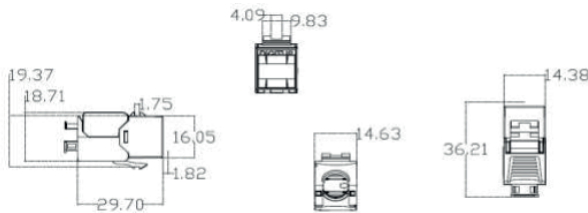
Transmission Properties | İletim Özellikleri

Category 6A 10GBase-T, 180° 500 MHz
ISO/IEC 11801 3rd Edition, EN 50173-1
Suitable for PoE/PoE+/4PPoE (IEEE 802.3af, 802.3at, 802.3bt)

Compatibility | Uyumluluk

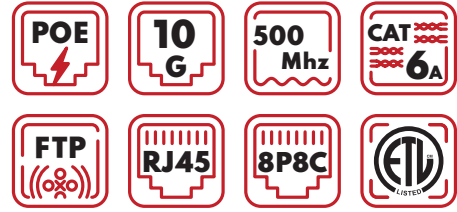
Compatible REÇBER Patch Panels	RD-04-3F48-1
Uyumlu REÇBER Patch Paneller	RD-04-2F24-1
Design Compatible Modular Wall Outlets	RD-05-1001, RD-05-1002
Tasarıma Uyumlu Modüler Duvar Prizleri	RD-05-1003

Product Dimensions | Ürün Boyutları



Genel Özellikler

REÇBER Kategori 6A S/FTP Punch Down Keystone Jakları, CLASS EA/Kategori 6A sistemler için IEC ve TIA'nın iletim hattı performans gereksinimlerini aşmaktadır. Kompakt tasarımları, Veri Merkezleri gibi yüksek performanslı uygulamalarda yoğunluğu optimize edecek şekilde tasarlanmıştır. REÇBER Kategori 6A S/FTP Punch Down Keystone Jakları, hayati önem taşıyan ağ sonlandırmalarını, güç kabloları, ağır makineler çevresinde yaygın olarak bulunan ve sinyal yolu boyunca yabancı karışmalara neden olan harici gürültülerden oluşan zararlı Elektromanyetik Girişimden (EMI) korur. 4 çiftli, 22-26 AWG bükümlü çift kabloyu sonlandırmak için tasarlanmıştır. Kompakt tasarım, 483 mm (19") 1U Panellerden oluşan bir sıra halinde 24 parçanın kurulumuna olanak tanır. Kategori 6A / 10GBase-T Kanalı, ANSI/EIA/TIA 568C.2.1:2002, ISO/IEC11801 ile uyumludur.



Technical Properties | Teknik Özellikler

Housing Material	Zinc-diecast, Nickel Plated
Gövde Malzemesi	Çinko döküm, Nikel Kaplama
Contact Material	Phospor Bronze
Kontakt Malzemesi	Fosforlu Bronz
Contact	Nickel, Gold Plated 0.5 µ
Temas	Nikel, Altın Kaplama 0,5 µ

Physical Properties | Fiziksel Özellikler

Insertion Force	max. / maks.	30N
Ekleme Kuvveti		
Retention Strength	between jack and plug	7.7 kg
Tutma Gücü	jak ile fiş arasında	
Operation Temperature	ISO/IEC 11801	-20°C to +70°C
Çalışma Sıcaklığı	ANSI/TIA 568 C.2	
Mating Cycles Female	ISO/IEC 11801	≥ 750
Plug Tak-Çıkar Miktarı	IEC 60603-7-5	

Product Code	Product Description
Ürün kodu	Ürün Açıklaması
RD-03-3F10	CAT 6A 180° FTP Punch Down Keystone Jack

