



Açıklama

HCS DataLink 250E patentli FTP bakır RJ-45 aletsiz sonlandırılabilen keystone jack serisi, IEC 60603-7-5 (FTP 250 MHz konnektörler) standardına uygun 8 pozisyon (8 adet izole iletken tel girişine uygun) -8 kontaklı yüksek performanslı jackları kapsamaktadır. Bu modüler keystone jacklar, kablonun sonlandırılması için herhangi bir çakma aleti gerektirmeyen yapıda dizayn edilmiş ve üretilmektedirler. HCS DataLink 250E jacklar; duvar prizlerine, patch panellere ve siva üstü priz kutularına kolay ve hızlı şekilde takılabilmek ve sonlandırılabilmek üzere dizayn edilmişlerdir.

HCS DataLink 250 aletsiz sonlandırılabilen jacklar, IDC bloklar ile RJ-45 plug yuvası birbirlerine dik (90°) olacak şekilde dizayn edilmişlerdir ve arka bağlantı blokları 110 IDC yapısında imal edilmişlerdir; aynı zamanda T568A ve T568B pin/per eşleşmesini desteklemektedirler. Tüm jacklar, yüksek kalitede paslanmaz metal kasa içerisine alınmıştır. Tüm jacklar, ANSI/TIA/568-C.2, ve ISO/IEC-11801 (2nci Versiyon) standartlarının gereksinimlerini komponent düzeyinde fazlasıyla karşılamaktadırlar.

HCS Logosu ve DataLink 250E markası, ürünün kalıcı olarak yüksek performans göstereceğinin, ilgili mevcut tüm uygulamaları kalıcı olarak destekleyeceğinin göstergesidir.

Uygulamalar

HCS DataLink 250E FTP bakır RJ-45 aletsiz sonlandırılabilen keystone jacklar; duvar prizlerinde, patch panellerde ve siva üstü priz kutularında kullanılmaya uygun olup, ilgili tüm LAN uygulamalarını aşağıdaki protokoller de dahil olmak üzere desteklemektedirler:

- | | | |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1000BASE-T Gigabit Ethernet | <input checked="" type="checkbox"/> 100BASE-TX | <input checked="" type="checkbox"/> Broadband ve Baseband Video |
| <input checked="" type="checkbox"/> ATM 155 | <input checked="" type="checkbox"/> Token Ring 100 Mbps | <input checked="" type="checkbox"/> ISDN Basic ve Primary Access |
| <input checked="" type="checkbox"/> TP-PMD | <input checked="" type="checkbox"/> ATM 52 | <input checked="" type="checkbox"/> 1BASE-5 Starlan |
| <input checked="" type="checkbox"/> 100BASE-T Fast Ethernet | <input checked="" type="checkbox"/> ATM 25 | <input checked="" type="checkbox"/> ISALAN |
| <input checked="" type="checkbox"/> 100BASE-T2 | <input checked="" type="checkbox"/> 10BASE-T Ethernet | <input checked="" type="checkbox"/> ITU V.21 ve X.11 |
| <input checked="" type="checkbox"/> 100BASE-T4 | <input checked="" type="checkbox"/> Token Ring 4 Mbps ve 16 Mbps | |

Nitelikler ve Onaylar

HCS DataLink 250E FTP bakır RJ-45 aletsiz sonlandırılabilen keystone jacklar, HCS Kablolama Sistemi'nin bir parçası olarak Century™ Ömür Boyu Garanti ve DoubleSafe™ Kalite Güvence Programı ile desteklenmektedir.

HCS DataLink 250E FTP bakır RJ-45 aletsiz sonlandırılabilen keystone jacklar, IEC 60603-7-5 (FTP 250 MHz konnektörler) ile birlikte aşağıdaki standartlara uygun üretilmektedirler:

| İLETİM | EMC | GÜVENLİK |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> ANSI/TIA/568-C.1 | <input checked="" type="checkbox"/> EN-55022, Class B (Avrupa) | <input checked="" type="checkbox"/> UL94 V-0 dereceli plastik malzeme. |
| <input checked="" type="checkbox"/> ANSI/TIA/568-C.2 | <input checked="" type="checkbox"/> FCC Part 15, Subpart J, Class A (ABD) | <input checked="" type="checkbox"/> LSOH uygulamalarda sıfır halojen. |
| <input checked="" type="checkbox"/> ISO/IEC-11801 | | |

Belirleyici Özellikler

- Herhangi bir sonlandırma aleti gerektirmeyen dizayn - çakma aleti gerektirmeden çok kolay kablo sonlandırılabilmesini sağlar.
- Olağanüstü malzeme özellikleri ve patch panel dizaynı - Benzersiz Century™ Ömür Boyu Garanti sağlar.
- Yüksek kalitede metal kaplama - jactan dışarı sızan ışımayı minimize, gürültü bağışıklığını maksimize ederek mükemmel Elektro Manyetik Uyumluluk (EMC) sağlar.
- Patentli 90° design - çok kolay kablo girişi ile, düzgün ve hızlı kablo sonlandırmasına olanak sağlar.
- Detaylı İngilizce ve Türkçe kurulum (enstalasyon) manueli - Detaylı ve net olarak kurulumun nasıl yapılması gerektiğini açıklayan bilgileri içerir; kurulum hatalarının en aza indirilmesine yardımcı olur.
- Kategori 6 gereksinimlerinin çok üzerinde performans - Kategori 6 üzerinde Gigabit Ethernet'i tam anlamıyla destekler.
- Sağlam ve kurulumu kolay dizayn - Kurulum ve işletme masraflarını minimize eder.
- 22-24 AWG katı veya esnek iletkenli kablolar ile uyumluluk - Farklı yapılarıdaki çok çeşitli kabloların sonlandırılmasına olanak sağlar.
- Benzersiz DoubleSafe™ Kalite Güvence Programı - Ürün iade oranının minimize edilmesini sağlar.

GENEL ÖZELLİKLER

| | |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Yuva Malzemesi | Alev geciktirmeli plastik, UL 94 V-0. |
| Metal kaplama (yarım/tam) | Tam olarak, ürünün tamamı paslanmaz metal kasa içerisine alınmıştır. |
| Jack Kontak Kaplaması | 2.54µm (100µ-Inch) Nikel üzeri 1.27µm (50µ-inç) altın kaplama. |
| Çalışma Sıcaklığı | -40 / +60C 0-90% RH (yoğunlaşmayan) |
| Paketleme | 50 ya da 100 adet/kutu. |
| Plug Tutma Kuvveti | 14 Kgf (140N) min. |
| Plug Jack Temas Kuvveti | 100 gram min. (HCS onaylı plug'lar kullanılması halinde). |
| Depolama Sıcaklığı | -20 / +80C |
| Plug Tak-Çıkar Yapılabilir Miktarı | 750 kez. |
| Sonlandırılması Uygun Kablo İletken Kesitleri | 22 - 24 AWG arası, katı ya da esnek iletken. |