

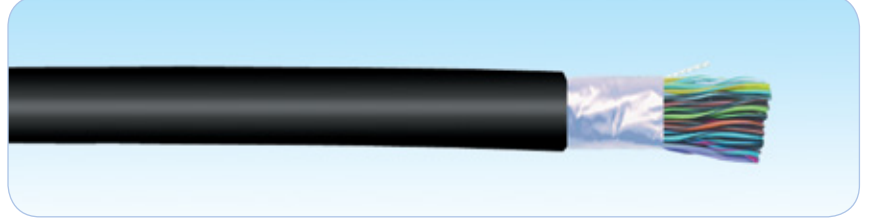
Açıklama

HCS DataLink 16 harici kablo serisi 100 Ohm empedansta, yerel alan networklerinde (LAN) Yatay ve Omurga kurulumlar için 4-900 per F/UTP kablodan oluşmaktadır. Tüm kablolar Kategori 3 ANSI/TIA/568-C.2 & IEC 61156-4'ün gereksinimlerinin çok üzerinde bir performans sergilemektedir.

Uygulamalar

HCS DataLink 16 yatay ve omurga kablolar aşağıdaki protokolleri desteklemektedir:

- ☑ 10BASE-T Ethernet
- ☑ Token Ring 4 Mbps
- ☑ ISDN Basic ve İlk Erişim
- ☑ 1BASE-5 Starlan
- ☑ ISALAN
- ☑ ITU V.21 ve X.11



Nitelikler ve Onaylar

HCS DataLink 16 Kabloları aşağıdaki standarda göre tamamen test edilip onaylanmıştır.

- ANSI/TIA/568-C.2'ye göre Kategori 3
- IEC 61156-4'e göre Kategori 3

Belirleyici Özellikler

- Olağanüstü malzeme özellikleri ve kablo tasarımı - Benzersiz Century Ömür Boyu Garanti™ sağlar.
- Oldukça yüksek per dengesi - Mükemmel Elektro Manyetik Uyum (EMC), radyasyonu minimize ve ses bağışıklığının maksimizasyonunu sağlar.
- Benzersiz per yayma tasarısı - Son derece düşük perler arası gecikme (delay skew) sağlar.
- Alüminyum folyo - Mükemmel EMC sağlar.
- Tellerde anlaşılır renk kodu - Kolay kurulum ve pozitif tel tanımlaması sağlar.
- Aşağı doğru azalan ardışık metraj bilgisi - Kolay stoklama ve stok takibi sağlar.
- Zor çalışma koşullarına uygun, UV dirençli PE dış kılıf - Ağır sanayi koşullarında sorunsuz çalışma sağlar.
- Jel dolgululu yapı - Etkili boylamsal su bloklama sağlar.
- Her metrede bir basılan parti numarası - Veri tabanımızdan hızlı bir şekilde geri dönüşüm sağlar.
- Geniş ürün yelpazesi - Mümkün olan her türlü kablo yapısını sağlar.
- Benzersiz DoubleSafe Kalite Güvence Programı™ - İade oranının minimize edilmesini sağlar.

FİZİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLER

4-900 Renk kodlu, bükümlü perler, bir arada kablolanmış, Alüminyum folyolanmış ve dış kılıf ile kaplanmıştır. Jel dolgululu kablo yapısı ve siyah PE dış kılıf, kablunun harici uygulamalarda sorunsuz performans göstermesini sağlamaktadır.

Temel İletken	Katı, 24AWG, çıplak bakır kaplama, PO Yalıtımlı.
İzolasyon	Polyolefin.
Kablo çekirdeği	Perler konsantrik formasyonda bükülmüştür.
Renk Kodu	Aşağıdaki Tabloya Bakınız
Jel Dolgu	Petrol Jelli
Folyo	50 micron Alüminyum folyo, kalay kaplı topraklama teli ile yapışık yerleştirilmiştir.
Dış Kılıf	Zor çalışma koşullarına uygun UV dirençli PE kılıf.
Dış Kılıf Rengi	Siyah
Standart Yüzey İşaretleme	HCS Ürün Kodu, kablo tanımlaması, Metraj ve Parti Numarası
Çekme Kuvveti	50 N/mm ² maks.
Bükülme Yarıçapı (Kurulum (Kısa Dönem))	8xKablo Dış Çapı (mm)
Bükülme Yarıçapı (Kullanım (Uzun Dönem))	4x Kablo Dış Çapı (mm)
İletken Kesiti Testi	UL 444.
Depolama Sıcaklığı	-20 / +80C
Çalışma Sıcaklığı	-20 / +60C
Kurulum Sıcaklık Aralığı	0 / +50C