ETHERLINE® HEAT 6722

ECE-R 118.01'e göre test edilmiş ve ISO 6722'ye göre tasarlanmış, halojensiz, PUR ceketli endüstriyel Ethernet kablosu, Kat.5e ila Kat.7 kablolar

Bilgi
ISO 6722 uyarınca tasarım
ECE-R 118.01 uyarınca test edilmişitir
PROFINET uygulamaları için

- Yiyecek & İçecek
- Mekanik ve tesisat mühendisliği
- Dış kullanım için uygun
- Kimyasallara dayanıklı
- Halojen içermeyen
- Parazit sinyalleri
- UV-dayanım

Faydalar
Sıyırması ve sökmesi kolay
Genişletilmiş sıcaklık aralığı
Yağ, petrol, asit ve alkalilere karşı iyi direnç
Aşınma ve kesme dayanıklı, halojensiz, yağa dayanıklı
Yangın anında alevin ve zehirli gazların yayılmasını indirgeyen yapı

Son durum (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

ETHERLINE® HEAT 6722

Uygulama alanı
Esnek uygulamalar için (7-telli büklümlü iletken)
Otobüslerde sabit, esnek ve korumalı uygulamalar için
Kamera sistemleri, yolcu bilgilendirme sistemleri, biletlendirme sistemleri için uygundur.
4 çiftli: 100Mbit/s ile 10 Gbit/s Endüstriyel Ethernet için

Ürün özellikleri
Good chemical resistance please see Appendix T1
ISO 6722-1 uyarınca alev geciktirici
ISO 6722-1 baz alınarak ısı sınıfı B

Norm referansları / Onaylar
DIN/ISO 6722
IEC 61156-6 uyarınca elektrik gereksinimleri
ECE-R 118.01 uyarınca test edilmişitir
LV 112-1, LV 212-2, LV 213-2

Ürün yapısı
Büklümlü kalaylı 7-telli iletken
Damar izolasyonu: Polyolefin bazlı
Renk kodu EIA/TIA 568A ve B ile uyumludur
Cat.5e: SF/UTP - Ekranlama için bakır örgü ve folyo ekranlama
Cat.6A/Cat.7: S/FTP - genel ekranlama olarak bakırörgü ve aluminyum bileşimi folyo ile çiftekranlama
Dış kılıf: PUR bileşimi, halojensiz
Dış kılıf rengi: Cat.5e yeşil (RAL 6028) Cat.6 sarı (RAL 1003) Cat.7 Mavi (RAL 5021)

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Class-Description: Data cable
Sınıflandırma ETIM 6:	ETIM 6.0 sınıf ID'si: EC000830 ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Veri kablosu
Pik çalışma gerilimi:	(güç uygulamaları için değil) 125 V
Minimum bükülme yarıçapı:	Flexing: 15 x outer diameter Sabit tesisat: 10 x dış çap
Karakteristik empedans:	IEC 61156-6 uyarınca nom. 100 Ω
Sıcaklık aralığı:	Sabit döşenmiş -40 °C ila +105 °C Hareketli -30 °C ila +105 °C

Uyarı
Aksi belirtilmedikçe, gösterilen ürün değerleri nominal değerlerdir. Ayrıntılı değerler (örn toleranslar) talep halinde temin edilebilir.
Standart uzunluklarımızı aşağıdaki sayfada bulabilirsiniz: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
PROFINET®, PNO'nun (PROFIBUS kullanıcı organizasyonu) tescilli ticari markasıdır
Ayrıntılı veri formları talep halinde temin edilebilir. Lütfen gerekli olan kablonun tipini/ölçülerini belirtin.
Fotoğraflar ve grafikler ölçekli değildir ve ilgili ürünlerin ayrıntılı görüntülerini temsil etmemektedir.
Buradaki fiyatlar, ekler ve KDV hariç net fiyatlardır. Satış sadece firma sahibi müşterilere.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

LAPP

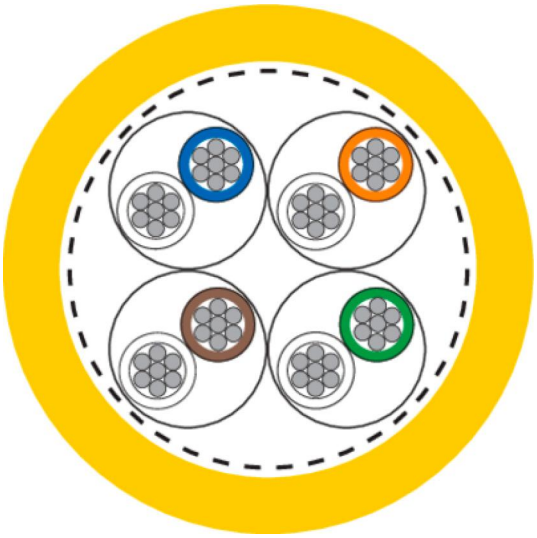
ETHERLINE® HEAT 6722

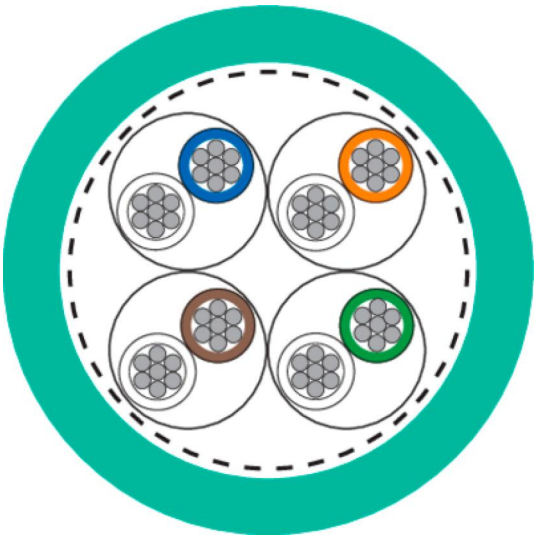
ÜRÜN BİLGİSİ

Ürün kodu	Ürün tanımı	Çift sayısı ve iletken başına AWG	Damar çapı, mm cinsinden	Dış çap mm	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
2170850	ETHERLINE® Cat. 5e FL9YBC11Y 4x2x0,22sn	4x2xAWG24/7	1,2	7.7	38	72
2170581	ETHERLINE® Cat. 6A FL09YBC11Y 4x2x0,22sn	4x2xAWG24/7	1,3	8.1	38	77
2170582	ETHERLINE® Cat. 7 FL09YBC11Y 4x2x0,22sn	4x2xAWG24/7	1,3	8.1	38	77

Son durum (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Ürün Yönetimi http://lappkablo.lappgroup.com
Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.
PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® HEAT 6722





Son durum (24.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Ürün Yönetimi http://lappkablo.lappgroup.com
Karşılık gelen veri sayfasında, mevcut teknik verileri bulabilirsiniz.
PN 0456 / 02_03.16