

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 edilmiştir
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 (10.09.2020)

©2020 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

Uygulama alanı

Esnek uygulamalar için (7-telli bükümlü 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

İyi kimyasal direnç
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 edilmiştir
LV 112-1, LV 212-2, LV 213-2

Ürün yapısı

Bükümlü 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 alüminyum bileşimi folyo ile çifttekranlama
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: | Fixed installation: -40 °C to +105 °C Flexing: -30 °C to +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.

ETHERLINE® HEAT 6722

| 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 (10.09.2020)

©2020 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

