

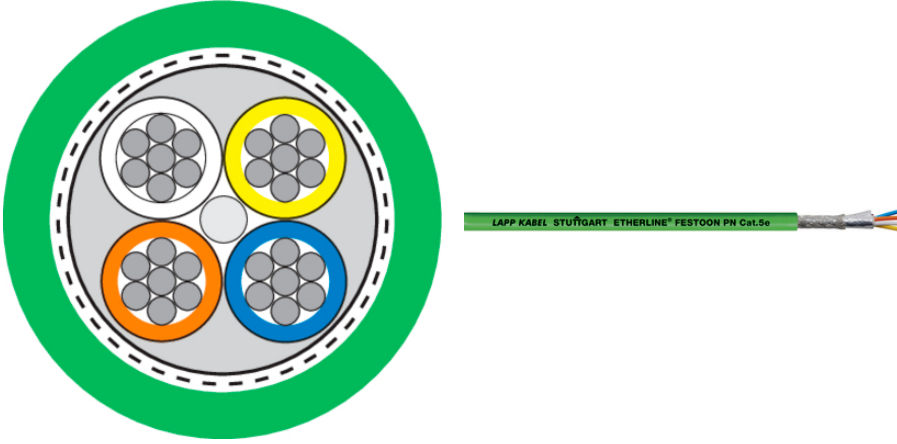
ETHERLINE® FESTOON PN Cat.5e

Feston uygulamalar için Kategori 5e, Sınıf D Ethernet kablosu - 100 MHz'e kadar test edilmiştir

Industrial Ethernet kablosu, Cat.5e, feston sabitlemelerinde çok esnek kullanım için, C tipi PROFINET uygulamaları için yapı 2x2xAWG22/7
UL izni

Bilgi

FC iç kaplama ile hızlı ve kolay kablo hazırlığı
PROFINET uygulamaları için
CAT.5-Performans



Tamamlayıcı Lapp marka otomasyon bileşenleri



Mekanik ve tesisat mühendisliği



Alev geciktirici



Mekanik dayanım



Montaj süresi



Yağlara dayanıklı



Parazit sinyalleri



UV-dayanım

Son durum (06.05.2024)

©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® FESTOON PN Cat.5e

Faydalar

Kuru veya nemli ortamlarda kullanılabilir
Parazitlere karşı ekranlanmış
Zorlu endüstriyel ortamlarda Endüstriyel Ethernet için kullanılabilir
2 çiftli: Endüstriyel Ethernet için 10/100 Mbit/s

Uygulama alanı

Taşıma sistemleri ve kablo arabaları için
Enerji zinciri uygulamaları
Makineler, aletler, cihazlar, aygıtlar ve kontrol panolarının kablolaması
100 Mbit/s için maksimum kablo uzunluğu 85 m
EtherCAT ve EtherNet/IP uygulamaları için uygun

Ürün özellikleri

Cat.5e-Performans
Feston sabitlemesi için optimize edilmiş kablo yapısı
Hızlı Bağlama (FC) kablo tasarımı
Yağa dayanıklı PVC kılıf endüstriyel ortamlarda kullanım sağlar

Norm referansları / Onaylar

UL/CSA sertifikalı (CMG)
UL AWM Style 21694
IEC 60332-3-24'e veya CSA FT4'e göre aleve ekstra dayanıklı

Ürün yapısı

Kalaylı bakır tellerden yapılmış ince tel büküm
Yıldız dörtlü
PROFINET'e göre Kat.5e uygulamaları için renk kodu
İç kılıf: PVC
Bakır örgü ve plastik lamine alüminyum folyo ile genel ekranlama
PVC dış kılıf
Renk: yeşil (RAL 6018'e göre)

Teknik Veri

Sınıflandırma ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Class-Description: Data cable
Sınıflandırma ETIM 6:	ETIM 5.0/6.0 sınıf ID'si: EC000830 ETIM 5.0/6.0 sınıf açıklaması: Veri kablosu
Pik çalışma gerilimi:	(güç uygulamaları için değil) 125 V
Minimum bükülme yarıçapı:	Hareketli olarak: 10 x dış çap Fixed installation: 4 x outer diameter
Test gerilimi:	Damar/damar: 2.000 V Damar/ekran: 2.000 V
Karakteristik empedans:	IEC 61156-6 uyarınca nom. 100 Ω
Sıcaklık aralığı:	Sabit tesisat: -40 °C ile +80 °C Hareketli: -10 °C ile +70 °C

Uyarı

Aksi belirtilmedikçe, gösterilen ürün değerleri nominal değerlerdir. Ayrıntılı değerler (örn toleranslar) talep halinde temin edilebilir.

Son durum (06.05.2024)

©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® FESTOON PN Cat.5e

Standart uzunluklarımızı aşağıdaki sayfada bulabilirsiniz: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Ambalaj boyutu: kangal ≤ 30 kg veya ≤ 250 m, aksi takdirde makara

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.

UL sertifikaları, veri föyünde bulunabilir.

ETHERLINE® FESTOON PN Cat.5e

Ürün kodu	Ürün tanımı	Çift sayısı ve iletken başına AWG	Damar çapı, mm cinsinden	Dış çap mm	Bakır Ağırlığı (kg/km)
2170936	ETHERLINE® FESTOON PN Cat.5e	2x2xAWG22/7	1	6.5	32