

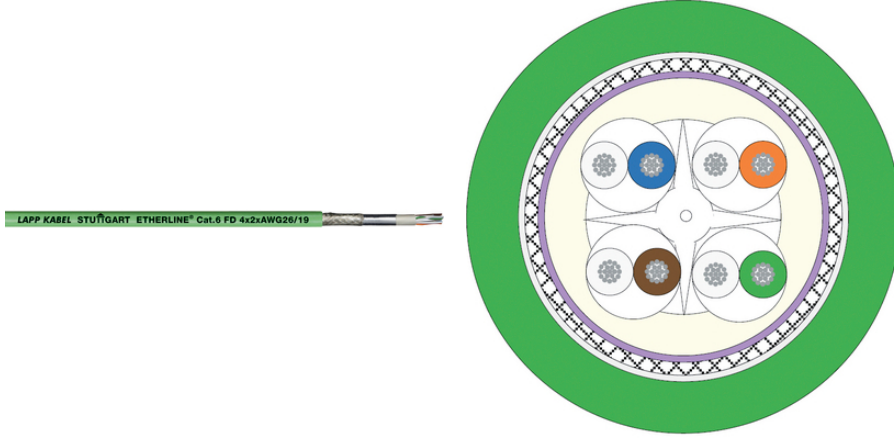
ETHERLINE® CAT.6 FD







Güç zincirlerinde kullanım için Kategori 6, Sınıf E Ethernet kablosu - 250 MHz'ye kadar test edilmiştir

Çok esnek kullanım için Kat.6 endüstriyel Ethernet kablosu
PUR (UL onaylı) dış kaplama malzemesi, 4 x2xAWG26/19 tasarım

Bilgi

Çekme zincirinde kullanılabilir Cat.6 kablosu



-  Tamamlayıcı Lapp marka otomasyon bileşenleri
-  Mekanik ve tesisat mühendisliği
-  Halojen içermeyen
-  Mekanik dayanım
-  Enerji zinciri
-  Parazit sinyalleri

Faydalar

Zor klima koşullarında da en yüksek durma süreleri beklentisi için, PUR dış kaplamalı, çok esnek veri iletkeni
Elektro manyetik etkiler altındaki bölgeler için kaliteli perdeleme

Uygulama alanı

Hareketli enerji zincirleri ve hareketli makine parçalarında kuru ve nemli ortamlar için
Sadece patch kablosu uygulamaları için(maks. 60 m)
EtherCAT ve EtherNet/IP uygulamaları için uygun

Son durum (25.04.2024)

©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® CAT.6 FD

Fabrika mühendisliği, makine üretimi
4 çiftli: Endüstriyel Ethernet için 10/100/1000 Mbit/s

Ürün özellikleri

PUR dış kılıf birçok yağa ve hidrolik sıvılara karşı dayanıklıdır
Çekme zincirinde kullanılabilir Cat.6 kablosu
güç zincirinde min. 1 milyon hareket

Norm referansları / Onaylar

UL/CSA tipi CMX (UL 444)
IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici

Ürün yapısı

Büklümlü iletken, kalaylı
AWG 26 (19-telli)
PP damar yalıtımı
İç kılıf: termoplastik kopolimer (FRNC)
SF/UTP: Kalaylı bakır ve plastik alüminyum folyo ile genel ekranlama
PUR dış kılıf, halojensiz
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 6.0 sınıf ID'si: EC000830 ETIM 6.0 sınıf açıklaması: Veri kablosu
Pik çalışma gerilimi:	maks. 100 V (güç uygulamaları için değil)
Minimum bükülme yarıçapı:	Sabit tesisat: 4 x dış çap Hareketli: 7,5 x dış çap
Test gerilimi:	700 V
Karakteristik empedans:	IEC 61156-6 uyarınca nom. 100 Ω
Sıcaklık aralığı:	Sabit tesisat: -40 °C ile +80 °C Hareketli: -30 °C ile +70 °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
Ambalaj boyutu: kungal ≤ 30 kg veya ≤ 250 m, aksi takdirde makara
Lütfen tercih ettiğiniz ambalaj tipini belirtiniz (örn. 1 x 500 m makara veya 5 x 100 m kungal).
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® CAT.6 FD

Ürün kodu	Ürün tanımı	Çift sayısı ve iletken başına AWG	Damar çapı, mm cinsinden	Dış çap mm	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
2170488	ETHERLINE® CAT.6 FD	4 x 2 x AWG26/19	1	7.8	34	63

Son durum (25.04.2024)

©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