

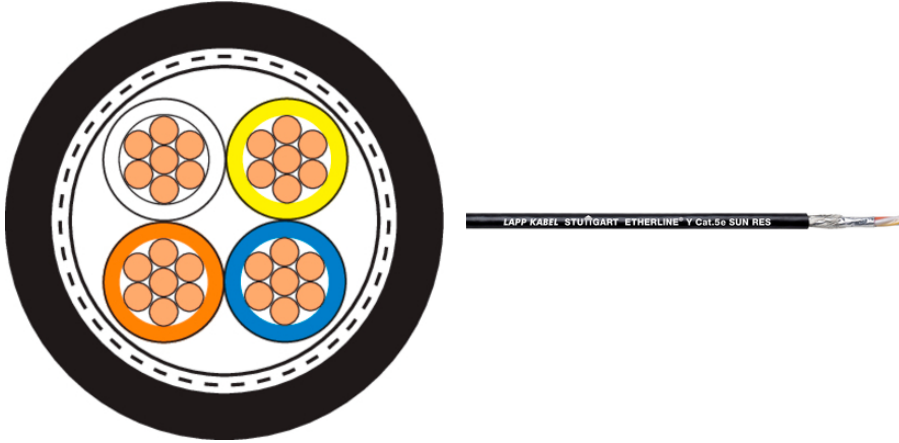
ETHERLINE® Y CAT.5e BK

Esnek uygulama

Özel uygulamalar ve C tipi PROFINET uygulamaları için Industrial Ethernet kablosu Cat.5
dizayn 2x2xAWG22/7
PVC kaplama malzemesi

Bilgi

PROFINET uygulamaları için
CAT.5-Performans



Tamamlayıcı Lapp marka otomasyon bileşenleri



Dış kullanım için uygun



Kimyasallara dayanıklı



Yağlara dayanıklı



UV-dayanım

Faydalar

Siyah renkli UV ve hava koşullarına dayanıklı
Kuru veya nemli ortamlarda kullanılabilir
Parazitlere karşı ekranlanmış
Dış mekân kullanımı için uygun, UV dirençli
2 çiftli: Endüstriyel Ethernet için 10/100 Mbit/s

Uygulama alanı

Endüstriyel Ethernet ile çok sayıda uygulama, örn. PROFINET tip C, yani sabit kurulum ve esnek kullanım.
Makineler, aletler, cihazlar, aygıtlar ve kontrol panolarının kablolanması

Son durum (29.04.2024)

©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® Y CAT.5e BK

EtherCAT ve EtherNet/IP uygulamaları için uygun

Ürün özellikleri

EN 50363-4-1 uyarınca PVC bileşimi TM2

Asitlere, alkalilere ve oda sıcaklığında belirli yağlara karşı dayanıklı

IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici

Ürün yapısı

Bükülü iletken, 7 telli çıplak bakır

Damar izolasyonu: Polyolefin bazlı

PROFINET'e göre Cat.5e uygulamaları için renk kodu

Yıldız dörtlü

Bakır örgü ve plastik lamine alüminyum folyo ile genel ekranlama

PVC dış kılıf, siyah

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:

Sabit tesisat: 10 x dış çap

Flexing: 15 x outer diameter

Test gerilimi:

Damar/damar: 1.000 V

Damar/ekran: 500 V

Karakteristik empedans:

IEC 61156-5 uyarınca nom. 100 Ω

Sıcaklık aralığı:

Hareketli: -10 °C ile +70 °C

Sabit tesisat: -40 °C ile +80 °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: kangal $\leq$ 30 kg veya $\leq$ 250 m, aksi takdirde makara

Lütfen tercih ettiğiniz ambalaj tipini belirtiniz (örn. 1 x 500 m makara veya 5 x 100 m kangal).

PROFINET®, PNO'nun (PROFIBUS kullanıcı organizasyonu) tescilli ticari markasıdır

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® Y CAT.5e BK

Ürün kodu	Ürün tanımı	Çift sayısı ve iletken başına AWG	Dış çap [mm]	Damar çapı, mm cinsinden	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
2170901	ETHERLINE® Y CAT.5e BK	2 x 2 x AWG22/7	6.2	1,5	30,4	59