

UNITRONIC® LAN 200 Cat.5e

Kategori 5e, Sınıf D Ethernet kablosu - 200 MHz'e kadar test edilmiştir

LAN kablosu özellikle uç cihazlarda yoğunluğun yüksek olduğu yerlerde kullanılır, örneğin bina kabloları için ağırlarda. Kablo, dijital ve analog sinyalleri aktarır.

Bilgi

Müşterinin yerinde kurulum proje danışmanlığı: Ürün numarası seçimi www.lappkabel.de/cpr sitesinden



Halojen içermeyen



Parazit sinyalleri

Faydalar

EN 50173 ve ISO/IEC 11801 uyarınca yapısal bina kabloları için LAN kabloları

Uygulama alanı

Temel olarak terminal yoğunluğunun çok yüksek olduğu yerlerde kullanılır, örn. üçüncül bölgelerde ofis, yönetim ve geliştirme binalarının kablo bağlantıları için (katlarda kablo bağlantıları).

Üçüncü bölgedeki kablo uzunluğu (yatay alan, taban) ISO/IEC 11801 ve EN 50173 standartları uyarınca 100 m uzunluğu aşmamalıdır (90 m kablo kanalında + 10 m çalışma alanında)

Ürün özellikleri

Dijital ve analog veri sinyallerinin aktarımı

IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T

IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM

IEC 60332-1-2 2170138

uyarınca alev dayanıklı: IEC 60332-1-2 ve IEC 60332-3-24 uyarınca alev dayanıklı

Norm referansları / Onaylar

Lapp Group tarafından "Yapısal Kabloları Sistemleri" için sunulan LAN CAT.5e kabloları, EIA/TIA-568 ve TSB36'nın yanı sıra

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

UNITRONIC® LAN 200 Cat.5e

ISO/IEC 11801 veya EN 50173 (Sınıf D) uyarınca gereklilikleri yerine getirmektedir.

Ürün yapısı

Tek telli iletken

U/UTP: toplam blendaj ve per blendajı yok

F/UTP: genel ekranlama olarak folyo ekranlama

SF/UTP: Kalaylı bakır ve plastik alüminyum folyo ile genel ekranlama

PVC veya LSZH (gri RAL 7035) dış kılıf

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

Minimum bükülme yarıçapı:

Döşeme sırasında: 8 x dış çap

Fixed installation: 4 x outer diameter

Karakteristik empedans:

100 Ω $\pm$ 15%

Sıcaklık aralığı:

Çalışma sıcaklığı: -20 °C ile +60 °C

Tesisat sırasında: 0 °C ile +50 °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: Makara 100 m; Varil (500; 1000) m

Ayrıntılı veri formları talep halinde temin edilebilir. Lütfen gerekli olan kablounun 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.

UNITRONIC® LAN 200 Cat.5e

Ürün kodu	Ürün tanımı	Çift sayısı ve iletken başına AWG	Damar çapı, mm cinsinden	Dış çap mm	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
PVC versiyonu						
2170125	UNITRONIC® LAN Cat.5e U/UTP 4x2xAWG24	4 x 2 x AWG24/1	0,96	5.6	17	33
2170126	UNITRONIC® LAN Cat. 5e F/UTP 4x2xAWG24	4 x 2 x AWG24/1	1,04	6.4	18	39
Halojen içermeyen versiyonlar						
2170173	UNITRONIC® LAN 200 U/UTP Cat.5e LSZH	4 x 2 x AWG24/1	0,96	5.6	17	33
2170138	UNITRONIC® LAN Cat.5e SF/UTP 4x2xAWG24 LSZH	4 x 2 x AWG24/1	1,04	6.7	32	49

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