

UNITRONIC® LAN 1000 Cat.7

Kategori 7, Sınıf F veri kablosu - 1000 MHz'e kadar test edilmiştir

LAN kablosu uç cihazlarda yoğunluğun yüksek olduğu yerlerde kullanılabilir, örneğin idari binalarda. 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).

Üçüncül 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

IEC 60332-3-24 uyarınca demet alev testi ve IEC 60332-1-2 uyarınca alev geciktirici

IEEE 802.3: 10/100/1000Tabanı-T, 10GTanı-T

IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM; kablo paylaşımı

IEEE 802.3: PoE için uygun

Norm referansları / Onaylar

ISO/IEC 11801 standardı içindeki Sınıf F CAT.7'ye karşılık gelir

Son durum (08.05.2024)

©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

UNITRONIC® LAN 1000 Cat.7

Ürün yapısı

Tek telli iletken

S/FTP: genel ekranlama olarak bakır örgü ve alüminyum bileşimi folyo ile çift ekranlama

Dış kılıf: halojensiz, alev geciktirici bileşim

Colour: yellow (RAL 1021)

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 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.

UNITRONIC® LAN 1000 Cat.7

Ürün kodu	Ürün tanımı	Çift sayısı ve iletken başına AWG	Dış çap mm	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
Halojen içermeyen versiyonlar					
2170614	1000 S/FTP Cat.7 LSZH	4 x 2 x AWG23/1	7.5	27	60
2170634	1000 S/FTP Cat.7 duplex	2 x (4 x 2 x AWG23/1)	7.7 / 15.4	54	120

Son durum (08.05.2024)

©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