

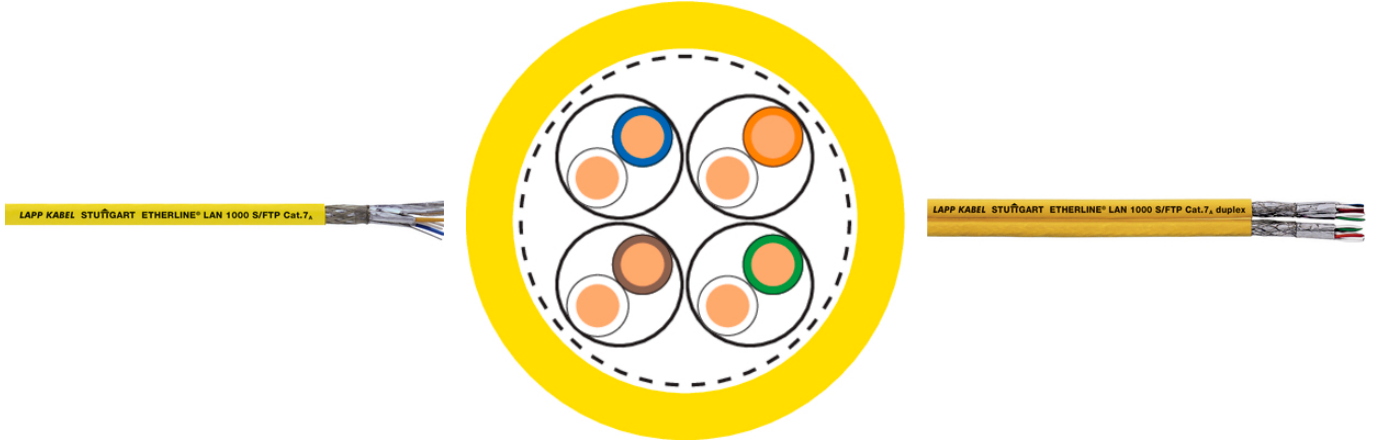
ETHERLINE® LAN 1000 Cat. 7A

Kategori 7A, Sınıf FA Ethernet kablosu - 1000 MHz'e kadar test edilmiştir

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

Bilgi

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



Alev geciktirici



Halojen içermeyen



Parazit sinyalleri

Faydalar

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

Uygulama alanı

Çok fazla son cihazın bulunduğu bölgelerde

Büro, yönetim ve geliştirme binalarında üçüncü bölgede kablo döşeme için (Kat kabloları).

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 aktarılması için

IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T, 10GBase-T IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM; kablo paylaşımı IEEE 802.3at: PoE, VoIP için uygun

Norm referansları / Onaylar

Lapp Group tarafından "Yapısal Kabloları Sistemleri" için sunulan LAN CAT.7A kabloları, EIA/TIA-568 ve TSB36'nın yanı sıra ISO/IEC 11801 veya EN 50173 (Sınıf FA- kalıcı bağlantı) uyarınca gereklilikleri yerine getirmektedir.

2170980/ 2170981:

IEC 60332-1-2 uyarınca alev dayanıklı

LSZH dış kılıf

IEC 60332-1-2, UL FT-2 alev testi uyarınca alev geciktirici

IEC 60332-3-25'E göre yangın aktarma yok (Dikey kabloda veya tel demetinde yangının yayılması)

Son durum (23.04.2024)

©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® LAN 1000 Cat. 7A

Ürün yapısı

Katı iletken 4x2xAWG23/1, dubleks 2x(4x2xAWG23/1)

Damar yalıtımı: PE

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 5.0 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:

Sabit tesisat: 4 x dış çap

Döşeme sırasında: 8 x dış çap

Karakteristik empedans:

100 $\Omega \pm 15\%$

Sıcaklık aralığı:

Tesisat sırasında: 0 °C ile +50 °C

Sabit döşenmiş: -20 °C ila +60 °C

Uyarı

Ambalaj boyutu: Varil

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® LAN 1000 Cat. 7A

Ürün kodu	Ürün tanımı	Çift sayısı ve iletken başına AWG	Damar çapı, mm cinsinden	Dış çap mm	Renk	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ağırlık (kg/km)
ETHERLINE® LAN 1000 Cat.7A 4x2xAWG23							
2170980	ETHERLINE LAN 1000 Cat.7A 4x2x23AWG	4 x 2 x AWG23/1	1,3	7.2	sarı	30	50
2170981	ETHERLINE LAN 1000 Cat.7A 2x(4x2x23AWG)	2x(4x2x23AWG)	1,3	14.8	sarı	60	101
ETHERLINE® LAN 1000 Cat.7A 4x2xAWG23 LSZH							
2170971	ETHERLINE® LAN 1000 Cat.7A 4x2xAWG23 LSZH	4 x 2 x AWG23/1	1,3	7.5	sarı	30	56

Son durum (23.04.2024)

©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® LAN 1000 Cat. 7A