

ETHERLINE® LAN 1600 Cat.7A

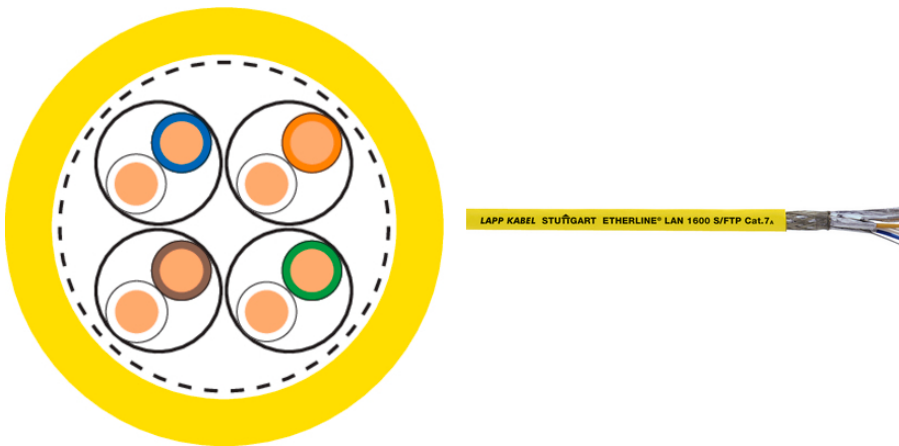
Cablu de date aparținând categoriei 7A, clasa FA- testat până la o valoare de 1600 MHz

Cablu de date aparținând categoriei 7A, clasa FA - testat până la o valoare de 1600 MHz

Informații

Regulamentul privind Produsele pentru Construcții (CPR): O selecție a numerelor articolelor este disponibilă la adresa de Internet www.lappkabel.de/cpr

Testat până la o valoare de 1600 MHz, în cazul unei lungimi de instalare max. de 30m (specific pentru centrele de date)



Cu întârziere la propagarea flăcării



Fără halogen



Interferența semnalelor

Beneficii

Cabluri LAN pentru cablare structurată în clădiri, conf. EN 50173 și ISO/IEC 11801

Domeniul de utilizare

Pentru folosire unde densitatea de terminale este foarte mare, ex. cablarea birourilor în zona terțiară (în pardoseală)
1500 MHz: Lungimea cablului în zona terțiară (zonă orizontală, podea) nu trebuie să depășească o lungime de 100m în conformitate cu standardele ISO/IEC 11801 și EN 50173 (canal de cablu 90m + 10m în zona de lucru)

1600 MHz: în cazul unei lungimi de instalare max. de 30m (specific pentru centrele de date)

Caracteristicile produsului

Transmiterea semnalelor de date digitale și analogice

IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T, 10GBase-T IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM; cable sharing IEEE 802.3at: Compatibil pentru PoE, VoIP

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Nepropagarea flăcării conform IEC 60332-3-25 (propagarea flăcării la nivelul cablurilor verticale sau mănunchiurilor de sârme)

Normă de referință / aprobări

Cablurile LAN Cat.7 de la Lapp Kabel pentru "Sisteme Structurate de Cablare" îndeplinesc cerințele EIA/TIA-568 și TSB36, ca și ISO/IEC 11801 sau EN 50173 (Class F - permanent link).

Ultima actualizare (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® LAN 1600 Cat.7A

Depășește cerințele standardelor EN 50173 și ISO/IEC 11801

Descrierea produsului

Conductor masiv 4x2xAWG22/1

Izolație fire: Poliolefină celulară

S/FTP: ecran colectiv din împletitură de cupru, perechi ecranate individual cu folie aluminizată

Izolație exterioară: fără halogen, compus cu întârziere la propagarea flăcării

Culoare: galben (RAL 1021)

Date Tehnice

Clasificare:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000830

Descriere ETIM 5.0 : cablu de date

Clasificare ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC000830

ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de date

Raza minimă de îndoire:

Instalare fixă: 4 x diametru cablu

În timpul instalării: 8 x diametrul exterior

Impedanța caracteristică:

100 Ω \pm 15%

Gama de temperatură:

În timpul instalării: 0 °C ÷ +50 °C

Instalații fixe: între -20°C și +60°C

Observație

Mod de ambalare: Tambur

Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.

Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

ETHERLINE® LAN 1600 Cat.7A

Articol nr.	Denumire articol	Numărul de perechi și secțiunea (AWG)	Diametru fir în mm	Diametru exterior mm	Culoare	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
2170976	ETHERLINE® LAN Cat.7A 1600 S/FTP 4x2xAWG22LSZH	4 x 2 x AWG22/1	1,56	8.2	galben	34	71

Ultima actualizare (23.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16