

UNITRONIC® LAN 1000 Cat.7

Cablu de date Cat.7, clasa F - testat până la o valoare de 1000 MHz

Cablul LAN poate fi utilizat în locuri cu o densitate mare de aparate finale, de exemplu în clădiri cu destinație administrativă. El transmite semnalele digitale și analogice.

Informații

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



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)
Lungimea cablului în zone terțe (suprafață orizontală, podea) nu trebuie să depășească 100 m, conform cu standardele ISO / IEC 11801 și EN 50173 (90 m canalul de cablu + 10 m în zona de lucru)

Caracteristicile produsului

Transferul de semnale digitale și analogice

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2 și testul de foc în mănunchi conform IEC 60332-3-24

IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T, 10GBase-T

IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM; împărțirea cablurilor

IEEE 802.3at: potrivit pentru PoE

Normă de referință / aprobări

Conform standardului ISO/IEC 11801, clasa F corespunde categoriei CAT.7

Ultima actualizare (06.05.2024)

©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

UNITRONIC® LAN 1000 Cat.7

Descrierea produsului

Conductor plin

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 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC000830

ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de date

Raza minimă de îndoire:

În timpul instalării: 8 x diametrul exterior

Instalare fixă: 4 x diametru cablu

Impedanța caracteristică:

100 Ω \pm 15%

Gama de temperatură:

Temperatură de operare: -20 °C ÷ +60 °C

În timpul instalării: 0 °C ÷ +50 °C

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranța) sunt disponibile la cerere

Lungimile standard le găsiți la adresa: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Mod de ambalare: Bobină 100m, Tambur (500, 1000) m

Datele tehnice detaliate sunt disponibile la cerere. Vă rugăm să precizați tipul și dimensiunile cablului solicitat

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.

UNITRONIC® LAN 1000 Cat.7

Articol nr.	Denumire articol	Numărul de perechi și secțiunea (AWG)	Diametru exterior mm	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
Varianta fără halogen					
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

Ultima actualizare (06.05.2024)

©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