

UNITRONIC® LAN 200 Cat.5e

Cablu Ethernet aparținând categoriei 5e, clasa D - testat până la o valoare de 200 MHz

Cablul LAN este utilizat în special în locuri cu o densitate mare de aparate finale, de exemplu în rețelele pentru cablarea clădirilor. Cablul 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

IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T

IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM

Întârzierea propagării focului, conform IEC 60332-1-2

2170138: Întârzierea propagării focului, conform IEC 60332-1-2 și IEC 60332-3-24

Normă de referință / aprobări

Cablurile de LAN CAT 5e de la LAPP pentru Sisteme de Cablare Structurată îndeplinesc cerințele EIA/TIA-568 și TSB36, ca și

Ultima actualizare (02.05.2024)

©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 200 Cat.5e

ISO/IEC 11801 sau EN 50173 (Class D)

Descrierea produsului

Conductor plin

U/UTP: fără ecranare totală sau ecranare pe perechi

F/UTP: ecran "folie", ecranare colectivă

SF/UTP: perechi torsadate cu ecran general din folie aluminizată și țesătură din lițe de cupru cositorit

Izolație exterioară din PVC sau LSZH (culoare gri RAL 7035)

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 200 Cat.5e

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

Ultima actualizare (02.05.2024)

©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