

UNITRONIC® LAN 1200 Cat.7A

Data cable for Category 7_A/ class F_A - verified up to 1200 MHz

The LAN cable has an external, halogen-free outer sheath and quality shielding underneath. It is suitable for use in structured building wiring networks.

Info

Volgens EN 50173 en ISO/IEC IS 11801



Stoorsignalen



Halogeenvrij

Voordelen

LAN-kabels voor structurele bekabeling volgens EN 50173 en ISO/IEC 11801

Toepassing

In kantoorruimtes waar veel werkstations staan bijv. PC's in commerciële gebouwen

De segmentlengte in de tertiaire omgeving mag de

100 m niet overschrijden volgens ISO/

IEC 11801 en EN 501733 (90 meter in kabelgoot + 10 meter als kabel in kantoorruimte)

Bijzonderheden

Digitale en analoge datatransmissie

Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2 en vlamtest gebundeld volgens IEC 60332-3-24

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

Normreferentie en keurmerken

LAN-kabels Cat.7A van Lapp Kabel voor

"Structurele bekabelingssystemen" volgens EIA/TIA-568 en TSB36, ISO/IEC 11801 of EN 50173 (Klasse FA - permanent link)

Voldoet ruimschoots aan EN 50173 en ISO/IEC 11801

UNITRONIC® LAN 1200 Cat.7A

Opmaak

Massieve geleider van blank koper AWG22

Aderisolatie: polyolefine luchtcelsisolatie, max. aderdiameter 1,6 mm

Plasticfolie omwikkelde aderen met aluminium gelamineerde afscherming. Globale afscherming van gevlochten koper

Buitenmantel: halogeenvrij, vlamvertragende samenstelling

Kleur: geel (RAL 1021)

Technische data

Classificatie:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000830

ETIM 5.0 Klassebeschrijving: datakabel

Minimale buigradius:

Tijdens installatie: 8 x buitendiameter

Vaste installatie: 4 x buitendiameter

Karakteristieke impedantie:

100 Ohm ± 3 %

Temperatuurbereik:

Bedrijfstemperatuur: -20°C tot +60°C

Tijdens installatie: 0°C tot +50°C

Opmerking

Voor het vinden van onze standaardlengten, ga naar: www.lappbenelux.com/service/downloads/standaard-kabellengtes

Verpakkingsformaat: haspel

Gedetailleerde informatiebladen zijn op aanvraag leverbaar. Geef a.u.b. het type en de afmetingen op van de gewenste kabel.

De foto's zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

*Prijzen zijn exclusief BTW en toeslagen. Verkoop alleen aan zakelijke klanten.



UNITRONIC® LAN 1200 Cat.7A

Artikelnummer	Artikelbenaming	Aantal paren en AWG per geleider	Max. buitendiameter (mm)	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
LSZH					
2170615	1200 S/FTP Cat.7 _A LSZH	4 x 2 x AWG22/1	8,1	34	66
2170618	1200 S/FTP Cat.7 _A LSZH duplex	2x (4x2xAWG22)	16,4	68	

Laatste update (06.03.2017)

©2017 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://appbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16