

UNITRONIC® BUS LD

Cablu de magistrală cu înveliș exterior din PVC, pentru utilizarea în cadrul diferitelor sisteme de magistrale de date

Pentru sisteme de magistrale, cum ar fi Modbus, SUCOnet, Modulink, VariNet. Cu întârzierea propagării focului, aprobare UL, identificarea conductorilor conform DIN 47100. Domeniul de temperatură între -40°C și +80°C

Informații

LD este o abreviere LAPP pentru distanță mare



Componente de automatizare complementare de la Lapp



În părți mecanice în mișcare, conexiuni în instalații industriale

Beneficii

Potrivit pentru multiple magistrale bazate pe RS 485 / RS 422

Domeniul de utilizare

Pentru instalare fixă și ecranare electromagnetică maximă
Cabluri de magistrală de date pentru sisteme de
comunicație precum Modbus, SUCOnet P,
Modulink P, VariNet-P
Încăperi uscate sau umede

Caracteristicile produsului

Rata de transfer stabilită pentru următoarele lungimi maxime a cablului de magistrală:
9.6-93.75 kbit/s = 1200m
187.5 kbit/s = max. 1,000 m
500 kbit/s = max. 400 m

Normă de referință / aprobări

UNITRONIC®BUS LD A: Versiune cu certificare UL; UL/CSA tip CMX conform UL 444 și CSA C22.2 No.214-02

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

UNITRONIC® BUS LD

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Descrierea produsului

Conductor multifilar din 7 lițe
Izolația conductorului: PE
Cod de culoare DIN 47100
Ecran colectiv din tresă de cupru
Izolație exterioară: PVC, violet (RAL 4001)

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	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
Capacitate mutuală:	Flexible use: 10 x outer diameter
Tensiunea de vârf:	(nu pentru aplicații de forță) 250 V
Rezistența conductorului:	(în buclă): max. 186 ohm/km
Raza minimă de îndoire:	Instalare fixă: 8 x diametru exterior
Tensiunea de test:	Conductor/conductor 1500V RMS
Impedanța caracteristică:	100 - 120 Ohm
Gama de temperatură:	Instalare fixă: -40°C ÷ +80°C Flexibil: -5°C ÷ +70°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 ≤ 30 kg or ≤ 250 m, altfel tambur

Vă rugăm să specificați tipul de ambalare preferat (ex. 1 x 500 m tambur sau 5 x 100 m bobine).

Modbus este marcă înregistrată a Modbus-IDA Organisation. SUCOnet P este marcă înregistrată a Moeller Group. Modulink P

este marcă înregistrată a Weidmüller GmbH & Co. VariNet este marcă înregistrată a Pepperl+Fuchs GmbH.

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® BUS LD

Articol nr.	Denumire articol	Numărul perechilor și secțiunea (mm ²)	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
Pentru instalare fixă.					
2170203	UNITRONIC® BUS LD	1 x 2 x 0,22	5,7	18	37
2170204	UNITRONIC® BUS LD	2 x 2 x 0,22	7,1	28	45
2170205	UNITRONIC® BUS LD	3 x 2 x 0,22	7,2	37	72
Pentru pozare fixă - certificare UL/CSA CMX					
2170803	UNITRONIC® BUS LD A	1 x 2 x 0,22	5,7	18	39

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