

UNITRONIC® BUS CAN TRAY

Cabluri pentru magistrale de date CAN cu omologare PLTC-ER - pentru pozări la suprafață, între rack-ul cablului și mașina industrială

Aprobare PLTC-ER pentru cablare neprotejată, conform cu NEC. Rezistent la UV, uleiuri, cu propagare redusă a flăcării. Interval de temperatură între -40°C și +80°C

Informații

CAN = Controller Area Network

LAPP KABEL STUIGART UNITRONIC® BUS CAN TRAY



Componente de automatizare complementare de la Lapp



În părți mecanice în mișcare, conexiuni în instalații industriale



Cu întârziere la propagarea flăcării



Rezistent la ulei



Rezistent la UV

Beneficii

aprobare PLTC-ER pentru cablare neprotejată între patul cablu și echipamentul industrial conform NEC 725.154 (D)
Nu este necesară o protecție suplimentară a conductorului

Domeniul de utilizare

Pozare fixă

Caracteristicile produsului

Transfer maxim: 1 Mbit/s pentru 40 m de segment de cablu
ISO 11898 face recomandări referitoare la

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® BUS CAN TRAY

lungimea segmentului de cablu, secțiunea și rata de transfer
Rezistent UV - UL SUN RES
Rezistent la ulei conform :UL OIL RES I
Întârzierea propagării focului, conform CSA FT4 UL "Vertical-Tray Flame Test"

Normă de referință / aprobări

Standardizat internațional în ISO 11898
c(UL)us Typ CMG (75 °C) conform cu UL 444 / CSA 22.2
UL Type PLTC-ER acc. to UL 13

Descrierea produsului

Conductor cu 7 lițe de cupru neizolat
Izolație fire: Foam Skin
Izolația interioară
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:	(800 Hz) max. 40 nF/km
Tensiunea de vârf:	(nu pentru aplicații de forță) 250 V Tensiune nominală : 600 V (UL)
Rezistența conductorului:	(în buclă): max. 110,8 ohm/km
Raza minimă de îndoire:	Instalare fixă: 8 x diametru exterior Raza minimă de îndoire: 15 x diametru exterior
Tensiunea de test:	Conductor/conductor 2000V
Impedanța caracteristică:	120 ohm
Gama de temperatură:	Instalare fixă: -40 °C ÷ +80 °C Flexibil: -10 °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).
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 CAN TRAY

Articol nr.	Denumire articol	Numărul de conductori și secțiunea acestora mm ²	Diametru exterior [mm]	Index cupru [kg/km]	Greutate [kg/km]
2170857	UNITRONIC® BUS CAN TRAY	2 x 2 x 0,34	7,5	35	81

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