

UNITRONIC® BUS PB ROBUST

Cablu PROFIBUS - rezistent la o varietate de medii chimice

Cablu de magistrală pentru PROFIBUS-DP, -FMS și FIP. Rezistent la apă, substanțe chimice, tensioactive, săpunuri..., rezistent la UV, cu întârzierea propagării focului. Domeniul de temperatură între -40°C și +80°C

Informații

Excelentă rezistență la condiții climatice

Rezistență chimică bună



Componente de automatizare complementare de la Lapp



Industrie alimentară



În părți mecanice în mișcare, conexiuni în instalații industriale



Rezistență chimică bună



Rezistent la UV

Beneficii

Cablu PROFIBUS robust pentru utilizare în condiții dure de mediu

Domeniul de utilizare

Pentru utilizarea PROFIBUS-DP sau FIP în condiții dure de mediu

Pozare fixă

Caracteristicile produsului

Creștere semnificativă a ariei de utilizare, rezistență la apă și chimicale pentru uz industrial

Rezistență mare la tensioactive, săpun etc

Ultima actualizare (26.04.2024)

©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 PB ROBUST

Rezistent UV

Întârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Bazat pe ratele de biți enumerate, în conformitate cu specificațiile PNO, următoarele lungimi maxime ale cablurilor (cablu tip A, PROFIBUS-DP) pentru un segment BUS sunt acceptate: 93.75 kbit/s = 1200 m 187.5 kbit/s = 1000 m 500 kbit/s = 400 m 1.5 Mbit/s = 200 m 12.0 Mbit/s = 100 m

Descrierea produsului

Conductor plin din cupru neizolat

Izolația conductorului: PE celular, O2Y(S)

Ecran colectiv cu tresă de cupru și din aluminiu pe suport de plastic

Izolație exterioară: TPE special, violet (RAL 4001)

Design convențional cablu

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:

(1 kHz): approx. 28.5 nF/km

Tensiunea de vârf:

(nu pentru aplicații de forță) 250 V

Raza minimă de îndoire:

Instalare fixă: 75 mm

Tensiunea de test:

Conductor/conductor 1500V RMS

Conductor / ecran : 1500 V RMS

Impedanța caracteristică:

(3 - 20 MHz): 150 ± 15 Ohm

Gama de temperatură:

-40°C ÷ +80°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).

SIMATIC® este marcă înregistrată a SIEMENS AG. FIP este marcă înregistrată a World FIP

Lapp Kabel este membru al utilizatorilor de PROFIBUS (PNO)

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 PB ROBUST

Articol nr.	Denumire articol	Numărul de perechi și diametrul conductorilor (mm)	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
Pentru instalare fixă.					
2170620	UNITRONIC® BUS PB ROBUST	1 x 2 x 0.64	8	26	55

Ultima actualizare (26.04.2024)

©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