

UNITRONIC® BUS PB

Cabluri PROFIBUS pentru instalare fixă

Cabluri de magistrală pentru PROFIBUS-DP, -FMS și FIP, pentru diverse aplicații. De ex., disponibil cu conectare rapidă (FC) și fără halogeni.

Informații

LAPP Kabel este membru al PROFIBUS User Organisation (PNO)

A de la Avansat, aici de la certificări UL și CSA

Regulamentul privind Produsele pentru Construcții (CPR): O selecție a numerelor articolelor este disponibilă la adresa de Internet www.lappkabel.de/cpr



Componente de automatizare complementare de la Lapp



În părți mecanice în mișcare, conexiuni în instalații industriale



Fără halogen



Rezistent la UV

Domeniul de utilizare

Pentru instalare fixă și ecranare electromagnetică maximă

Încăperi uscate sau umede

Reperle 2170233, 2170333, 2170820, 2170824, 2170826 sunt rezistente UV

Caracteristicile produsului

Aceste cabluri pot fi folosite pentru PROFIBUS-DP dar și pentru PROFIBUS-FMS și FIP

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

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 PB

Normă de referință / aprobări

Conform: DIN 19245 and EN 50170, ex. SIEMENS SIMATIC NET, potrivit pentru FIP (Factory Instrumentation Protocol)
Vezi mai jos pentru tipul de certificare UL

Descrierea produsului

FC: Fast Connect structură cablu

P: Poliuretan

H: fără halogen

PE: izolație exterioară din polietilenă, negru

7-W: 7 lițe, ex.pentru aplicații în medii cu vibrații

"COMBI": transfer de date și alimentare într-un singur 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:	(800 Hz): max. 30 nF/km
Tensiunea de vârf:	(nu pentru aplicații de forță) 250 V
Rezistența conductorului:	(în buclă): max. 186 Ohm/km. Vezi foaia de date
Raza minimă de îndoire:	Instalare fixă: vezi fișa tehnică
Tensiunea de test:	Conductor/conductor 1500V RMS
Impedanța caracteristică:	150 ± 15 Ohm

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 NET® este marcă înregistrată a Siemens AG

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

Articol nr.	Denumire articol	Numărul de perechi și diametrul conductorilor (mm)	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
Cablu pentru proiecte convenționale					
2170220	UNITRONIC® BUS PB	1 x 2 x 0.64	8	30,1	74
2170233	UNITRONIC® PB PE	1 x 2 x 0.64	8	30,1	57
2170226	UNITRONIC® BUS PB H 7-W	1 x 2 x 0.64	8	30,1	55
2170225	UNITRONIC® BUS PB COMBI 7-W	1 x 2 x 0,64 Ø + 3 x 1,0 mm ²	9,8	59	92
Proiectare cablu convențională - certificare UL/CSA CMX					
2170219	UNITRONIC® BUS PB A	1 x 2 x 0.64	8	30,1	57
Proiectare cablu convențională - certificare UL/CSA CMG					
2170824	UNITRONIC® BUS PB 7-W A	1 x 2 x 0.64	8	30,1	55
Fast Connect structură cablu					
2170333	UNITRONIC® BUS PB PE FC	1 x 2 x 0.64	8	26	67
Cablu proiectat Fast Connect - certificare UL/CSA CMX					
2170330	UNITRONIC® BUS PB P FC	1 x 2 x 0.64	8	26	71
Proiectat Fast Connect - certificare UL/CSA CMG					
2170820	UNITRONIC® BUS PB FC	1 x 2 x 0.64	8	26	84
2170826	UNITRONIC® BUS PB 7-W FC	1 x 2 x 0.64	8	26	67
2170326	UNITRONIC® BUS PB-H FC	1 x 2 x 0.64	8	26	72

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

UNITRONIC® BUS PB