



LAPP CABLU DATE UNITRONIC BUS PA FC (BU) 1X2X1.0

Cabluri PROFIBUS, pentru aplicații care țin de automatizarea proceselor de fabricație

Pentru conectarea senzorilor și actuatorilor în aplicațiile de automatizare, inclusiv în zonele cu risc de explozie. Domeniul de temperatură între -30°C și +80°C

PA = Automatizarea procesului

Variantă cu UL/CSA CMG

Informații articol

Articol nr.: 2170334

Denumire articol: UNITRONIC® BUS PA FC
(BU)

Numărul de perechi și diametrul conductoarelor (mm): 1 x 2 x 1

Diametru exterior [mm]: 8

Index Cupru (kg/km): 45.5

Greutate (kg / km): 103

informații despre produs (PDF)

Fișă tehnică

Beneficii

Versiunea pentru conexiunea FC este rezistentă la ulei și UV

Domeniu de utilizare

Aplicații cu procese automatizate pentru conectarea senzorilor și actuatorilor - inclusiv în zone periculoase cu risc de explozie

Pozare fixă

Caracteristicile produsului

Rata de biți = 31.25 kbit/s. Transferul prin tehnologia RS485 este posibil, dar rata de biți este limitată la 1.5 Mbit/s

Lungimea maximă a cablului depinde de mai mulți factori (ex. Nivelul de tensiune, curentul absorbit)

Date tehnice: vezi datele generale despre "UNITRONIC® Bus Cables"

Intârzierea propagării focului: IEC 60332-1-2

Descrierea produsului

UNITRONIC R BUS PA (albastru/negru) Conductor torsada, cod de culori: roșu și verde, tref de cupru, izolație PVC, culoare: albastru (zona de siguranță intrinsecă), culoare: negru (în afara zonei de siguranță intrinsecă)

UNITRONIC R BUS PA FC (BU/BK) Conductor solid, certifi cat UL/CSA CMG cablu proiectat „Fast Connect”, fapt ce permite conectare rapidă cu conectori IDC (Insulation Displacement Connection)

Norme de referință / aprobări

PROFIBUS® PA este standardizat în EN 50170 precum PROFIBUS® DP și PROFIBUS® FMS

Tehnologia de transfer pentru PROFIBUS-PA conform cu standardul internațional IEC 61158-2 variantă FC cu certificare UL/CSA (CMG / PLTC)

Construcție

Pret: 2.772,71 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/cablu-date-unitronic-bus-pa-fc-bu-1x2x1-0-284566>