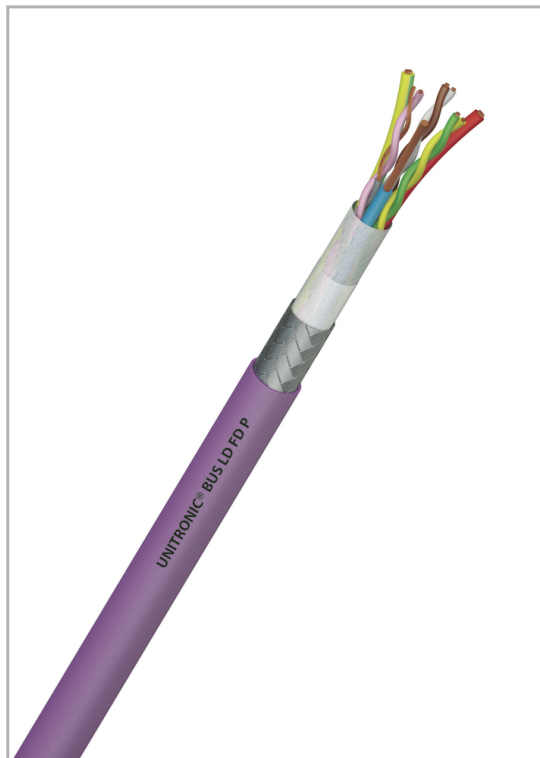


Fils et câbles > Industrie > Bus de terrain > Autres > UNITRONIC® BUS LD FD P

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15461929
EAN 13	4044773116267
Âme	cuivre nu, code couleur selon DIN 47100
Résistance de l'âme	max. 159,8 Ohm/km (boucle)
Blindage général	chaussette de blindage en cuivre
Gaine externe	PUR, violet RAL 4001
Tension de service U _o /U	250 V (pas pour applications à courant fort)
Tension d'essai	cond. / cond. : 1500 V eff.
Capacité mutuelle	max. 60 nF/km (800 Hz)
Impédance	100 - 120 Ohm ?

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Gaine extérieure PUR résistant aux coupures, au cisaillement, aux huiles minérales et à l'abrasion due à une utilisation en chaînes porte-câbles.

Version homologuées UL:UL/CSA type CMX selon UL 444 et CSA C22.2 n°.214-02.

Convient aux systèmes Bus multiples basés sur RS485/RS422.

APPLICATIONS

Pour des applications dynamiques (chaînes porte-câbles, parties de machines mobiles, etc.)

Câbles Bus pour systèmes tels que Modbus, SUCOnet P, Modulink P, VariNet-P)

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

LD = Longue Distance

NORMES

Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température
mobile : de - 30°C à + 70°C
fixe : de - 40°C à + 80°C

Rayon de courbure
mobile : 15 x \varnothing extérieur
fixe : 6 x \varnothing de l'âme
une seule courbure à l'extrémité de l'âme :
3 x \varnothing du conducteur

Remarques
Longueurs (maximales) de câble par segment de bus en fonction du débit :

- 9,6 - 93,75 kbit/s = 1200 m
- 187,5 kbits/s = max. 1000 m
- 500 kbit/s = max. 400 m

Section **0,25 mm²**

Section complète **1 x 2 x 0,25 mm²**

\varnothing extérieur approx. **6,2 mm**

Conditionnement **TGL**

Poids article **39 Kg/Km**

Poids cuivre **18 kg/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS
0

TÉLÉCHARGEMENT

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.25 MO\)](#) 

↓ [VISUEL \(0.132 MO\)](#) 