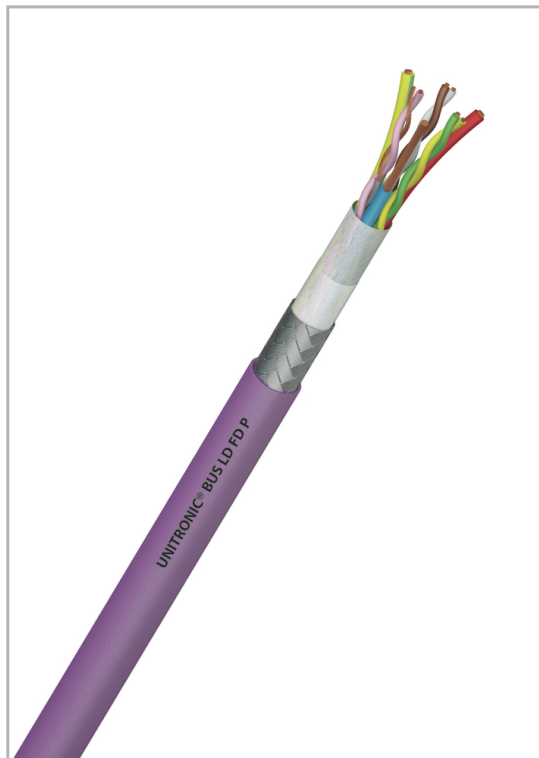


Fils et câbles > Industrie > Bus de terrain > Autres > UNITRONIC® BUS LD FD P

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15461932
EAN 13	4044773125122
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC003249 Description : Câble pour télécommunications (cuivre)
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)

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.

ROHS

0

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Impédance	100 - 120 Ohm ?
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 : <ul style="list-style-type: none">• 9,6 - 93,75 kbit/s = 1200 m• 187,5 kbits/s = max. 1000 m• 500 kbit/s = max. 400 m
Section	0,25 mm ²
Section complète	2 x 2 x 0,25 mm ²
\varnothing extérieur approx.	7,9 mm
Poids article	65,000 Kg/Km
Poids cuivre	33,000 kg/km

TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.25 MO\)](#) 

[↓ VISUEL \(0.132 MO\)](#) 