

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|-------------------------|---|
| Code article | 15461912 |
| Âme | cuivre nu, 7 brins, code couleur selon DIN 47100 |
| Résistance de l'âme | max. 186 Ohm/km (boucle) |
| Blindage général | chaussette de blindage en cuivre |
| Gaine externe | PVC, violet (RAL 4001) |
| Tension de service Uo/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 ? |
| Plage de température | mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C |

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Convient aux systèmes Bus multiples basés sur RS485 / RS422.

APPLICATIONS

Pour pose fixe.

Efficacité d'immunité CEM maximale.

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

Locaux secs et humides.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

LD = Longue Distance

NORMES

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

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

ROHS

0

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure fixe : 8 x \varnothing

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

UNITRONIC BUS LD A comme UNITRONIC BUS LD, mais avec l'homologation UL/CSA.

Section 0,22 mm²

Section complète 1 x 2 x 0,22 mm²

\varnothing extérieur approx. 5,7 mm

Poids article 37 Kg/Km

Poids cuivre 18 kg/km

Article équivalent 15461913

TÉLÉCHARGEMENT



[PAGE CATALOGUE \(0.34 MO\)](#)



[VISUEL \(0.124 MO\)](#)

