

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|-------------------------|--|
| Code article | 15461913 |
| EAN 13 | 4044773125726 |
| Classification | ETIM 7.1 Class-ID : EC003249 Description : Câble pour télécommunications (cuivre) |
| 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. |

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

| | |
|----------------------|--|
| 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 |
| Rayon de courbure | fixe : 8 x ø |
| 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 UNITRONIC BUS LD A comme UNITRONIC BUS LD, mais avec l'homologation UL/CSA. |
| Section | 0,22 mm ² |
| Section complète | 1 x 2 x 0,22 mm ² |
| Poids article | 37,000 Kg/Km |
| Poids cuivre | 18,000 kg/km |
| Article équivalent | 15461912 |

TÉLÉCHARGEMENT

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

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