

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15461917
EAN 13	4044773125481
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 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

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

Plage de température **mobile : de - 5°C à + 70°C**
fixe : de - 40°C à + 80°C

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 **3 x 2 x 0,22 mm²**

\varnothing extérieur approx. **7,2 mm**

Conditionnement **TGL**

Poids article **72 Kg/Km**

Poids cuivre **37 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT



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



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

