FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15461911

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15461911**
EAN 13	**4044773116540**
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)**

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

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**
Rayon de courbure	**fixe : 8 x ø**
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**
ø extérieur approx.	**5,7 mm**
Poids article	**39,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**18,000 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.26 MO)

VISUEL (0.124 MO)