

CODE ARTICLE: 15461932

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

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Tension d'essai Capacité mutuelle	cond. / cond. : 1500 V eff. max. 60 nF/km (800 Hz)
Tourism disease	
Tension de service Uo/U	250 V (pas pour applications à courant fort)
Gaine externe	PUR, violet RAL 4001
Blindage général	chaussette de blindage en cuivre
Résistance de l'âme	max. 159,8 Ohm/km (boucle)
Âme	cuivre nu, code couleur selon DIN 47100
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC003249 Description : Câble pour télécommunications (cuivre)
EAN 13	4044773125122
Code article	15461932

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

Photographies non contractuelles

Mise à jour le 31/05/2024

www.sermes.fr - Tél. + 33 (0)3 88 40 72 00 - E-mail : cables@sermes.fr





CODE ARTICLE : 15461932

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Impédance 100 - 120 Ohm ?

Plage de mobile : de - 30°C à + 70°C température fixe : de - 40°C à + 80°C

Rayon de courbure mobile : 15 x ø extérieur

fixe: 6 x ø de l'âme

une seule courbure à l'extrémité de l'âme :

3 x ø du conducteur

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

Section 0,25 mm²

Section complète 2 x 2 x 0,25 mm²

ø extérieur approx. 7,9 mm

Poids article 65,000 Kg/Km

Poids cuivre 33,000 kg/km

TÉLÉCHARGEMENT







VISUEL (0.132 MO)

