FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15461935

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15461935**
EAN 13	**4044773124880**
Classification	**ETIM 7.1 Class-ID : EC001579** **Description : Câble hybride**
Âme	**multibrins, cuivre nu**
Résistance de l'âme	**max. 159,8 Ohm/km (boucle)**
Assemblage	**en paires**
Blindage général	**tresse de blindage général en cuivre, blindage collectif de cuivre**
Gaine externe	**PUR, violet, sans halogène (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)**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

LES PLUS PRODUIT

Certifié par le INTERBUS CLUB.

APPLICATIONS

Pour utilisation en chaînes porte-câbles ou sur les machines mobiles en continu et sur les robots linéaires.
Locaux secs et humides.
Environnements industriels difficiles.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

IBS - INTERBUS

NORMES

Selon DIN 19258 et IEC 50254.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
Gaine extérieure PUR résistant aux coupures, au cisaillement, aux huiles minérales et à l'abrasion due à une utilisation en chaîne porte-câbles.
Max. 50 m (câble d'installation bus interstations).
500 kbit/s = max. 400 m (câble Bus de commande à distance).
Câble bus + câble bus d'd'installation.
Câble IBS pour application dynamique.

ROHS

0

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Impédance	**100 Ohm ?**
Plage de température	**fixe : de - 40°C à + 80°C** **mobile : de - 30°C à + 70 °C**
Rayon de courbure	**mobile : 15 x ø**
Repérage conducteurs	**blanc-marron / vert-jaune / gris-rose (données)** **rouge, bleu, vert / jaune (puissance)**
Section	**0,25 mm²**
Section complète	**3 x 2 x 0,25 mm²**
ø extérieur approx.	**7,9 mm**
Poids article	**64,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**39,000 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.42 MO)

VISUELS (0.523 MO)