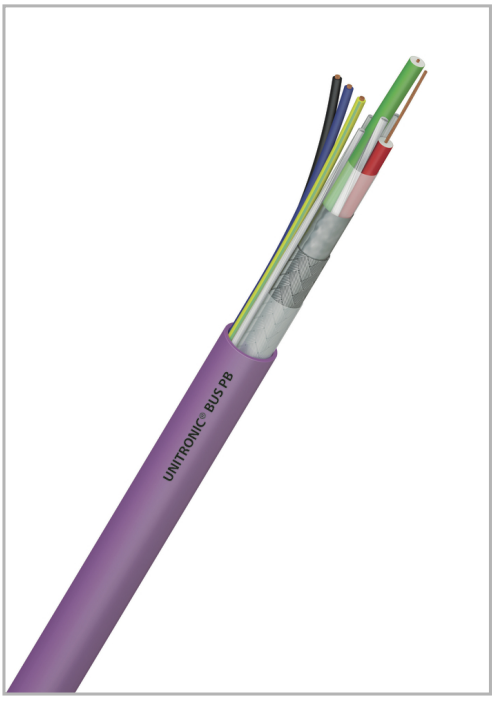
FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15461947

Fils et câbles > Industrie > Bus de terrain > Profibus > UNITRONIC® BUS PB

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15461947**
EAN 13	**4044773124828**
Classification	**ETIM 7.1 Class-ID : EC003249** **Description : Câble pour télécommunications (cuivre)**
Âme	**7-W : 7 brins, par ex. pour applications avec vibrations** **COMBI : transmission de données et alimentation tension en un seul câble**
Résistance de l'âme	**max. 186 Ohm/km (boucle)**
Gaine externe	**P : Polyuréthane** **H : Sans halogène** **PE : Polyéthylène, gaine extérieure noire, convient par ex. pour le secteur alimentaire et des boissons**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

Pour pose fixe.
Efficacité d'immunité CEM maximale.
Locaux secs et humides.
Les codes articles 15461939, 15461993, 15461995, 15461990, 15461991 sont tous résistants aux UV.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Autres versions : homologué UL et CSA

NORMES

Selon DIN 19245 et EN 50170, par ex. pour SIEMENS SIMATIC NET, mais aussi FIP (Factory Instrumentation Protocol).
Version homologuée UL.

ROHS

0

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Tension de service Uo/U	**250 V** **(pas pour applications à courant fort)**
Tension d'essai	**cond. / cond. : 1500 V eff.**
Capacité mutuelle	**max. 30 nF/km (800 Hz)**
Remarques	**Ces câbles sont compatibles avec les systèmes PROFIBUS-DP, PROFIBUS-FMS et FIP.** **Selon la spécification PNO, les longueurs maximales de câble par segment de bus en fonction du débit sont les suivantes (type de câble A, PROFIBUS-DP) :** **• 93,75 kbit/s = 1200 m** **• 187,5 kbits/s = 1000 m** **• 500 kbit/s = 400 m** **• 1,5 Mbit/s = 200 m** **• 12,0 Mbits/s = 100 m**
Section	**0,64 mm²**
Section complète	**1 x 2 x 0,64 mm²**
ø extérieur approx.	**8 mm**
Poids article	**57,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**30,100 kg/km**
Article équivalent 1	**15461940**
Article équivalent 2	**15461995**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.49 MO)

VISUELS (0.495 MO)