

**CODE ARTICLE**: 15461994

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

#### **PHOTOS ET SCHÉMAS**







## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15461994
EAN 13	4044773119794
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
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)

# 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

Photographies non contractuelles





**CODE ARTICLE**: 15461994

# CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

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 mm<sup>2</sup>

Section complète 1 x 2 x 0,64 mm²

ø extérieur approx. 8 mm

Conditionnement TGL

Poids article 72 Kg/Km

Poids cuivre 26 kg/km

### **TÉLÉCHARGEMENT**





