UNITRONIC® BUS PB PVC L2/FIP 1X2X0,64 mm² (rigide)

Code article : 15461940
article équivalent : 15461947

2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.2/2

LSZH

Données techniques

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)
Section (mm²) :	0,64
Section complète (mm²) :	1 x 2 x 0,64
ø extérieur approx. (mm) :	8

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	57
Poids cuivre (kg/km) :	30,1

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

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

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