

UNITRONIC® BUS PB FD P L2 / FIP 1X2X0,64 mm² PUR

Code article : 15461943

Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous.](#)

[Page catalogue](#)



Données techniques

Isolation : Foam Skin, isolant du conducteur (O2YS)

Blindage général : tresse de blindage en cuivre étamé et feuillard aluminium statique

Gaine externe : mélange polyuréthane (PUR)

Tension de service U₀/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)

Impédance (Ω) : 150 ± 15 Ohm

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

Rayon de courbure : 65 mm

Mouvement de torsion dans l'éolienne : TW-0 et TW-2

Section (mm²) : 0,64

Section complète (mm²) : 1 x 2 x 0,64

∅ extérieur approx. (mm) : 8

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 64

Poids cuivre (kg/km) : 30,1

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 1

Normes et directives

Normes : Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
Résistant aux huiles.
Sans halogène.
PROFIBUS DP (en accord avec la norme DIN 19245 et EN 50170, par exemple pour SIEMENS SIMATIC NET, également approprié pour FIP - Factory Instrumentation Protocol).

Remarques

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 Mbit/s = 100 m
-