



UNITRONIC® BUS PB ARM

pose fixe



Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
Résistant aux UV.
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).

APPLICATIONS

Pour une utilisation en systèmes PROFIBUS-DP ou FIP dans des conditions industrielles difficiles.

CARACTÉRISTIQUES

- **Âme**
massive, cuivre nu
- **Isolation**
Foam Skin, isolant du conducteur (O2YS)
- **Ruban séparateur**
plastique, couvert
- **Blindage général**
tresse de blindage en cuivre et feuillard aluminium statique
- **Gaine externe**
bande de cuivre soudée en longueur, gaine PVC
- **Tension de service U₀/U**
100 V (pas pour applications à courant fort)
- **Tension d'essai**
3600 V DC (3 sec.)
- **Capacité mutuelle**
max. 30 nF/km (800 Hz)
- **Impédance (Ω)**
150 ± 15 Ohm.
- **Plage de température**
de - 40 °C à + 70 °C
- **Rayon de courbure**
fixe : 7,5 x ø extérieur
fixe : une fois 3,5 x ø du câble

AVANTAGES

Conception optimisée CEM

code article	désignation article	section mm ²	ø extérieur mm	poids cuivre kg/km	masse approx. kg/km
15461941	UNITRONIC® BUS PBARM	1 x 2 x 0,65	11,1	86,9	131