

DEVICENET

Câbles BUS Devicenet PVC

DESCRIPTION

Les câbles BUS CBUSD et CBUSDD sont utilisés pour les systèmes Devicenet. Ce protocole utilise une paire blindée pour la transmission de données, l'alimentation des modules étant assurée par une autre paire de plus forte section.

Les deux types de câbles sont composés de deux paires torsadées, blindées individuellement par ruban aluminium / PES avec drain de masse, ainsi que d'un blindage général par tresse en cuivre étamé afin de garantir une transmission de signal optimale.

AVANTAGES

- Hybride alimentation + signal
- Blindage individuel par paires
- Transmission jusqu'à 1200m pour un débit maximum de 10Mbit/s

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Couleur	Noir
---------	------

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	1.5 kV
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	Donnée: 88,6 Ω /km Alimentation: 55,6 Ω /km

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Impédance caractéristique (Ω)	120
--	-----

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	8 x $\varnothing$ ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x $\varnothing$ ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Non concerné
--------------------	--------------

INFORMATION DE COMMANDE

DIMENSIONS N X MM²	Ø GAINÉ NOM (MM)	POIDS (KG/KM)
1 X 2 X AWG 18 + 1 X 2 X AWG 15	12.2	195
1 X 2 X AWG 24 + 1 X 2 X AWG 22	6.9	70