

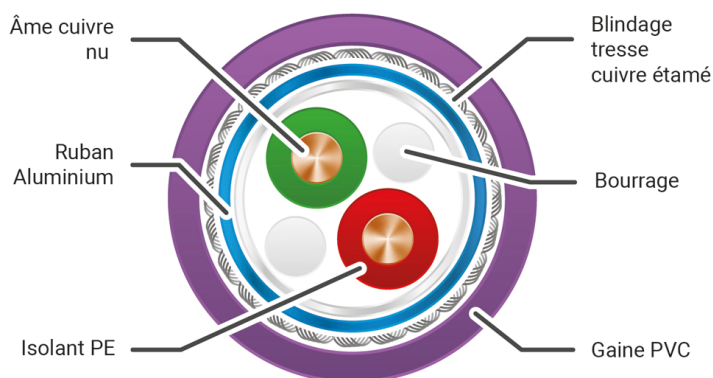
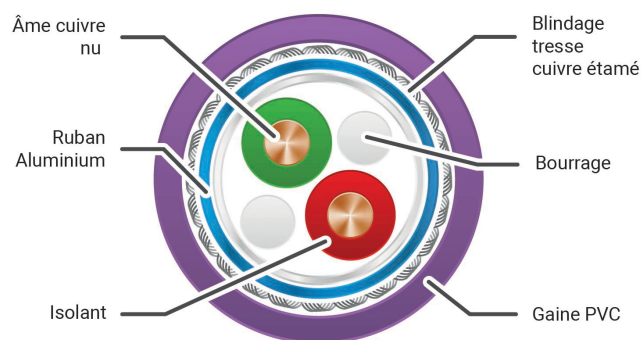
PROFIBUS-PR

Câbles PROFIBUS système SIEMENS et FIP



DESCRIPTION

Le câble de type CBUSP répond au protocole Profibus-DP qui utilise une liaison série RS485 et impose une impédance de 150 Ω . Le double blindage, ruban aluminium et tresse de cuivre étamé, lui assure une parfaite immunité électromagnétique.



AVANTAGES

- Protocole Profibus-DP
- Gaine violette suivant Desina

AXINDUS
/ ADALTRA

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Jauge de l'âme	AWG22
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Nature de la gaine extérieure	PVC
Nature de l'isolant	Foam PE
Mode de repérage de l'isolant	Vert, rouge
Blindage général	Tresse de cuivre étamé + ruban AluPES
Couleur	Violet
Diamètre nominale de la gaine externe (mm)	7.2
Construction (mm ²)	1 x 2 x AWG22

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	300 V
Tension de test (V)	1.2 kV
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	conform to IEC 60228 class 1/2

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Impédance caractéristique (Ω)	150 Ohms
--	----------

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	7 x $\varnothing$ ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x $\varnothing$ ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile	-5°C / +70°C
Comportement au feu	IEC 60332-1
Type de comportement au feu	Non propagateur de la flamme NF C32-070/C2 et IEC 60332-1

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	CONSTRUCTION	Ø GAINÉ NOM (MM)	POIDS (KG/KM)
CBUSPR	1x2x0.64mm	7.2	64.0