

## CBUSPR

Câble PROFIBUS 1X2XAWG22/1 PVC  
système SIEMENS et FIP - Touret de  
1000m

### DESCRIPTION

Le câble de type CBUSP, répond au protocole Profibus-DP qui utilise une liaison série RS485 et impose une impédance de 150 $\Omega$ .

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**

Type de produit	PROFIBUS
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	AWG22
Jauge de l'âme	AWG22
Composition Âme	1x0.64mm
Nature de l'isolant	Foam PE
Construction (mm <sup>2</sup> )	1 x2x AWG22
Assemblage Conducteurs	Paires
Blindage général	Tresse de cuivre étamé + ruban AluPES
Nature de la gaine extérieure	PVC
Couleur	Violet
Ø GAINÉ NOM (mm)	7.2
Mode de repérage de l'isolant	Vert, rouge

**CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES**

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

**CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION**

Impédance caractéristique ( $\Omega$ )	150 Ohms
--	----------

**CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES**

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.0260
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	7 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x Ø ext

**CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES**

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

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Mini de coupe	20.0000
---------------	---------

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

REF	CBUSPR
Déclinaison Produit	Rigide
Chute Maxi E-commerce	100.0000
Photo collection SKU	cbuspr_hd
Photo schéma coupe modèle	CBUSPR_HD
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	cbuspr_hd
Conditionnement Produit	Touret de 1000m