

## CBUSEIB

Câble BUS EIB / KNX 2X2X0,80mm<sup>2</sup>  
PVC - Touret de 1000m



## DESCRIPTION

Le câble BUS EIB, est utilisé pour la gestion technique des bâtiments (détection, éclairage, air conditionné, ventilation...) à usage tertiaire ou industriel selon le protocole EIB/KNX. Le blindage général par ruban aluminium lui confère une bonne immunité électromagnétique.



## AVANTAGES

- Blindage général par ruban aluminium
- Conforme protocole pour systèmes EIB/KNX

**AXINDUS**  
/ ADALTRA

## CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	EIB
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	8/10
Composition Âme	1x0.80mm
Nature de l'isolant	PVC
Construction (mm <sup>2</sup> )	1 x4x 0,8 mm <sup>2</sup>
Assemblage Conducteurs	Quartés
Blindage général	Ruban aluminium / PES avec drain de masse
Fil de déchirement	Oui
Nature de la gaine extérieure	PVC
Couleur	Vert
Ø GAINÉ NOM (mm)	6
Nombre Quarte	1
Mode de repérage de l'isolant	Rouge, noir, blanc, jaune

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance d'isolement minimum	> 100 MΩ x km
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	≤ 36.5 Ω/km
Tension de test (V)	1.2 kV
Tension de service (V)	300 V

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.0210
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	10 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	20 x Ø ext

## CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Eca
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
REF	CBUSEIB
Chute Maxi E-commerce	100.0000
Photo collection SKU	cbuseib_hd
Pictogramme	cpr_eca
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	cbuseib_hd
Conditionnement Produit	Touret de 1000m