

IBS RBC METER/F-T - Câble interstation



2723123

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2723123>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Au mètre, Câble interstation, INTERBUS, blindé, PUR exempt d'halogène, vert RAL 6017, 6 fils (3 x 2 x 0,22 mm²), coloris du fil: vert-jaune, blanc-marron, gris-rose, Pose flexible

Données commerciales

Référence	2723123
Conditionnement	1 m
Commande minimum	1 m
Remarque	Fabrication à la commande (pas de reprise)
Clé de vente	AF1LEA
Product key	AF1LEA
GTIN	4017918132552
Poids par pièce (emballage compris)	70,68 g
Poids par pièce (hors emballage)	70,68 g
Numéro du tarif douanier	85444993
Pays d'origine	DE

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

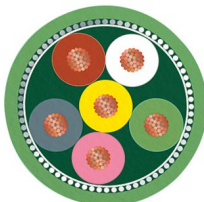
Type de produit	Câble interstation
Nombre de pôles	6

Propriétés électriques

Support de transmission	Cuivre
-------------------------	--------

Câble/conducteur

INTERBUS [900]

Dessin coté	
Poids de gaine	70 kg/km
Nombre de pôles	6
Blindé	oui
Type	INTERBUS [900]
Structure du conducteur	3 x 2 x 0,22 mm ²
Vitesse du signal	0,66 c
Structure du conducteur ligne de signal	32x 0,10 mm
AWG ligne de signaux	24
Section de câble	3x 2x 0,22 mm ²
Diamètre extérieur du câble	8,00 mm
Gaine extérieure, matériau	PUR
Gaine extérieure, coloris	vert RAL 6017
Matériau conducteur	Cordon Cu nu
Matériau isolant de fil	PE
Fil, coloris	vert-jaune, blanc-marron, gris-rose
Câblage par paire	2 fils par paire
Câblage total	3 paires en direction de l'âme
Résistance d'isolement	≥ 5 GΩ*km
Résistance de liaison	< 250,00 mΩ/m (pour 30 MHz)
Résistance de boucle	≤ 159,80 Ω/km
Impédance caractéristique	120 Ω ±20 % (à 64 kHz) 100 Ω ±15 % (pour 1 MHz)
Capacité de la ligne	≤ 60 nF/km (à 800 Hz)
Tension nominale câble	250 V (Valeur de crête, par pour courants forts)

Tension d'essai fil/fil	1500 V _{rms}
Tension d'essai fil/blindage	1000,00 V _{rms}
Rayon de courbure minimum, position fixe	7,5 x D
Rayon de courbure minimum, position flexible	15 x D
Rayon de courbure minimal, pose fixe	60 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	120 mm
Capacité de charge dynamique (pliage)	Cycles de flexion max.: 5000000, Rayon de courbure: 120 mm, Course: 10 m, Vitesse de déplacement: 1,6 m/s, Accélération: 3,2 m/s²
Affaiblissement paradiaphonique (NEXT)	≥ 61 dB (à 772 kHz)
	≥ 59 dB (pour 1 MHz)
	≥ 55 dB (pour 2 MHz)
	≥ 50 dB (pour 4 MHz)
	≥ 46 dB (pour 8 MHz)
	≥ 44 dB (pour 10 MHz)
	≥ 41 dB (pour 16 MHz)
Effet d'écran	≥ 40 dB (pour 20 MHz)
	≤ 15 dB/km (à 256 kHz)
	≤ 24 dB/km (à 772 kHz)
	≤ 27 dB/km (pour 1 MHz)
	≤ 52 dB/km (pour 4 MHz)
	≤ 84 dB/km (pour 10 MHz)
	≤ 112 dB/km (pour 16 MHz)
Résistance à la propagation des flammes	≤ 119 dB/km (pour 20 MHz)
	selon VDE 0472 Partie 4, Type de contrôle B
Température ambiante (fonctionnement)	selon CEI 60332-1
	-40 °C ... 80 °C (câble, pose fixe)
	-30 °C ... 70 °C (Câble, pose souple)

IBS RBC METER/F-T - Câble interstation

2723123

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2723123>



Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2723123>



EAC-RoHS

Identifiant de l'homologation: RU D-DE.HB35.B.00371

INTERBUS CLUB

Identifiant de l'homologation: 117/27.05.97

2723123

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/2723123>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 10.0	EC003249
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception
---	----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %
---	--