

UNITRONIC® BUS PB Y 7-W FC BK

Câble PROFIBUS résistant aux UV pour une pose en extérieur

Câble bus pour PROFIBUS-DP, -FMS et FIP. Système de connexion rapide Fast Connect (FC), résistant aux UV et aux intempéries. Plage de température de -40°C à +80°C



Composants d'automatisation complémentaires de Lapp



Génie mécanique et industriel



Pétrole et gaz



Energie solaire



Conçu pour une utilisation en extérieur



Résistance aux UV

Avantages

Modèle de câble Fast Connect (FC)

7-W : 7 brins, par ex. pour applications avec vibrations

Ces câbles sont compatibles avec PROFIBUS-DP, PROFIBUS-FMS et FIP

Applications

PROFIBUS DP (en accord avec la norme DIN 19245 et EN 50170, par exemple pour SIEMENS SIMATIC® NET, également approprié pour FIP - Factory Instrumentation Protocol).

Particularités

Résistant aux UV et aux intempéries

Dernière mise à jour (14.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://lappfrance.lappgroup.com>

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS PB Y 7-W FC BK

Résistant aux huiles et aux produits chimiques, à température ambiante

Constitution du produit

Âme : 7 brins, cuivre nu

Isolation du conducteur : Foam Skin (O2YS)

Blindage général avec tresse de blindage en cuivre et feuillard aluminium plastique

Gaine extérieure : PVC, noir (RAL 9005)

Caractéristiques techniques

Classification ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM Classe 5.0 - Description : Câble de données
Classification ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID : EC000830 ETIM 6.0 Classe-Description : Câbles de données
Capacité mutuelle:	(800 Hz): max. 30 nF/km
Tension de service:	(pas pour des applications à courant fort) 250 V
Rayon de courbure minimum:	Pose fixe : 8 x diamètre extérieur Utilisation flexible : 15 x diamètre extérieur
Tension d'essai:	Conducteur/conducteur : 1 500 V eff. Conducteur/Tresse : 1500 V
Impédance caractéristique:	150 ± 15 Ohm
Plage de température:	En utilisation mobile : -10°C à +70°C Pose fixe : -40°C à +80°C

Remarque

Toutes les valeurs relatives aux produits sont données en valeurs nominales sauf précision contraire. Les autres valeurs (comme par ex. les tolérances) peuvent être obtenues sur demande, si celles-ci sont disponibles.

Retrouver nos longueurs standard sur: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Conditionnement : couronne ≤ 30 kg ou ≤ 250 m, sinon touret

Merci de préciser le conditionnement souhaité (par ex. 1 x touret de 500 m ou 5 x couronnes de 100 m)

SIMATIC® est une marque déposée de SIEMENS AG. FIP est une marque déposée de World FIP

Lapp Kabel est membre de l'organisation des utilisateurs PROFIBUS (PNO)

Les photographies et les graphiques ne sont pas à l'échelle et ne constituent pas des représentations fidèles des produits concernés.

Les prix indiqués sont nets, sans TVA ni charges. Vente aux clients professionnels.

UNITRONIC® BUS PB Y 7-W FC BK

Numéro d'article	Designation article	Nombre de paires et diamètre de l'âme en mm	Diamètre extérieur en [mm]	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
2170310	UNITRONIC® BUS PB Y 7-W FC BK	1 x 2 x 0.64	7,8	30,1	80

Dernière mise à jour (14.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://lapprance.lappgroup.com>

Die aktuellen technischen Daten finden Sie im dazugehörigen Datenblatt. Vous pouvez trouver les données techniques actuelles dans la feuille de données correspondante.
PN 0456 / 02_03_16