

UNITRONIC® BUS IBS Yv COMBI

Câbles INTERBUS pour installation fixe - Pose extérieure/enterrée

Câble - pour usage en extérieur ou enfouissement direct, résistant aux UV. Code conducteurs identique DIN 47100. Plage de température de -30°C à +80°C



Résistance aux UV



Energie solaire



Génie mécanique et industriel



Automatisation



Conçu pour une utilisation en extérieur



Résistant aux basses températures

Avantages

Certifié par le INTERBUS CLUB

Applications

Pose en extérieur, en pleine terre

Particularités

Câble IBS - pose en extérieur / enterrée + résistant aux UV (câble bus + câble d'installation bus)

Longueurs (maximales) de câble par segment de bus en fonction du débit :

500 kbit/s = max. 400 m

Non-propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2

Dernière mise à jour (17.02.2019)

©2019 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 IBS Yv COMBI

Homologations / références de la norme

Selon la norme DIN EN 61158

Constitution du produit

UNITRONIC®BUS IBS Yv : Âme multibrins nus isolation du conducteur : Gaine extérieure à tresse de blindage en cuivre étamé
PE : PVC, noir (RAL 9005)

UNITRONIC®BUS IBS Yv COMBI: Âme multibrins nus isolation du conducteur : PE 3x2x0,22 : blanc/marron, vert/jaune, gris/rose 3x1,0 : rouge, bleu, vert/jaune étamé Gaine intérieure à tresse de blindage en cuivre : PVC, violet RAL (4001), diamètre extérieur : 7,9 mm Gaine extérieure : PVC, noir (RAL 9005), diamètre extérieur : 9,4 mm

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
Tension de service:	(pas pour des applications à courant fort) 250 V
Résistance de l'âme:	(boucle): max. 186 Ohm/km
Rayon de courbure minimum:	Pose fixe : 8 x diamètre extérieur
Tension d'essai:	Conducteur/conducteur : 1 500 V eff.
Impédance caractéristique:	100 Ohm
Plage de température:	En pose fixe : -40°C à +70°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

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

INTERBUS est une marque déposée de Phoenix Contact GmbH & Co.

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 IBS Yv COMBI

Numéro d'article	Type de câble	Designation article	Nombre de paires et section en mm ² par conducteur	Diamètre extérieur en mm	Indice de cuivre kg/km	Poids en kg/km
UNITRONIC® BUS IBS Yv COMBI						
2170207	Câble bus (RBC)	UNITRONIC® BUS IBS Yv COMBI	3 x 2 x 0.22	9,3	37	94
UNITRONIC® BUS IBS Yv COMBI						
2170217	Câble bus d'installation (INBC)	UNITRONIC® BUS IBS Yv COMBI	3 x 2 x 0,22 + 3 x 1,0	9,4	60	128

Dernière mise à jour (17.02.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Gestion des produits <http://lapfrance.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