UNITRONIC® BUS IBS/ IBS FD

Cabluri INTERBUS pentru diferite utilizări

Cablu de magistrală cu izolaţie exterioară din PUR
fără halogeni, cu propagare redusă a focului, conductori coloraţi conform DIN 47100. Domeniul de temperatură între -30 °C și +80 °C







Componente de automatizare complementare de la Lapp

În părţi mecanice în mişcare, conexiuni în instalaţii industriale

Beneficii

Aplicații:
instalare fixă,
utilizare flexibilă,
utilizare la exterior / îngropare directă

Domeniul de utilizare

Cablu de magistrală de date

Caracteristicile produsului

UNITRONIC® BUS IBS
pozare fixă
UNITRONIC® BUS IBS Combi
cu alimentare cu energie electrică
UNITRONIC® BUS IBS A
cu certificare UL
UNITRONIC® BUS Yv
pozabil la exterior și îngropat
UNITRONIC® BUS Yv Combi
cu alimentare cu energie electrică
UNITRONIC® BUS IBS FD P
utilizare foarte flexibilă

Ultima actualizare (13.01.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS IBS/ IBS FD

UNITRONIC® BUS IBS FD P Combi
cu alimentare cu energie electrică
UNITRONIC® BUS IBS FD P Combi A
cu certificare UL

Normă de referință / aprobări
Pentru detalii consultaţi fişa tehnică
Conform cu DIN EN 61158

Descrierea produsului
Vezi fișa tehnică

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 Descriere ETIM 5.0 : cablu de date
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de date
Tensiunea de vârf:	(nu pentru aplicaţii de forţă) 250 V
Rezistența conductorului:	Vezi fișa tehnică
Raza minimă de îndoire:	Instalare fixă: 8 x diametru exterior Raza minimă de îndoire: 15 x diametru exterior
Tensiunea de test:	Conductor/conductor 1500V RMS
Impedanța caracteristică:	100 Ohm
Gama de temperatură:	UNITRONIC®BUS IBS Pozat fix: -30 °C până la +80 °C Flexat: -5 °C până la +70 °C UNITRONIC®BUS IBS FD P Pozat fix: -40 °C până la +80 °C Flexat: -30 °C până la +70 °C UNITRONIC®BUS IBS Yv Pozat fix: -40 °C până la +70 °C

Observație
Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranţa) sunt disponibile la cerere
Lungimile standard le gasiți la adresa: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Mod de ambalare: bobină ≤ 30 kg or ≤ 250 m, altfel tambur
Vă rugăm să specificaţi tipul de ambalare preferat (ex. 1 x 500 m tambur sau 5 x 100 m bobine).
INTERBUS este marcă înregistrată a Phoenix Contact GmbH & Co.
Fotografiile şi grafica nu sunt la scară şi nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

Ultima actualizare (13.01.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS IBS/ IBS FD

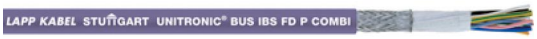
Articol nr.	Denumire articol	Numărul perechilor şi secţiunea (mm^2)	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Greutate (kg / km)
2170208	UNITRONIC® BUS IBS P COMBI	3 x 2 x 0,22 + 3 x 1,0	7,9	60	85
Pozare fixă - potrivit pentru utilizare la exterior și direct îngropat					
2170207	UNITRONIC® BUS IBS Yv COMBI	3 x 2 x 0.22	9,3	37	94
2170217	UNITRONIC® BUS IBS Yv COMBI	3 x 2 x 0,22 + 3 x 1,0	9,4	60	128
Pentru instalare fixă - certificare UL CMX					
2170209	UNITRONIC® BUS IBS A	3 x 2 x 0.22	7,2	37	72
Pentru aplicaţii extrem de flexibile					
2170216	UNITRONIC® BUS IBS FD P	3 x 2 x 0.25	7,9	39	64
Aplicaţii extrem de flexibile - cu certificare UL (CMX)					
2170818	UNITRONIC® BUS IBS FD P COMBI A	3 x 2 x 0,25 + 3 x 1,0	7,9	62	92

Ultima actualizare (13.01.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS IBS/ IBS FD







Ultima actualizare (13.01.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16