

UNITRONIC® BUS PB Yv

PROFIBUS kabel met versterkte PVC-buitenmantel voor installatie buiten/in de aarde

Buskabel voor PROFIBUS-DP, -FMS en FIP. Stevig, UV- en weerbestendig. Temperatuurbereik van -40°C tot +80°C

LAPP KABEL STUTTGART UNITRONIC® BUS PB Yv



UV-bestendig



Mechanische weerstand



Zonne-energie



Oil & Gas



Engineering



Automation



Geschikt voor gebruik buitenshuis

Voordelen

Robuust, UV- en weerbestendig

Kabels kunnen gebruikt worden zowel voor PROFIBUS-DP als voor PROFIBUS-FMS en FIP

Toepassing

PROFIBUS DP (volgens DIN 19245 en EN 50170, bijv. voor SIEMENS SIMATIC® NET, ook geschikt voor FIP - Factory Instrumentation Protocol).

Bijzonderheden

Ontwerp met versterkte buitenmantel van PVC

Laatste update (18.12.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://lappbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS PB Yv

Opmaak

Massieve geleider van blank koper

Aderisolatie: geschuimd polyethyleen (O2YS)

Plastic gelamineerde omwikkeling met volledig gevlochten koperen en aluminiumfolie-afscherming

Buitenmantel: verstevigd PVC, zwart

Technische data

Classificatie ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Klassebeschrijving: datakabel
Classificatie ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Class-Description: Datakabels
Mutuele capaciteit:	(800 Hz): max. 30 nF/km
Maximale bedrijfsspanning:	(niet voor aandrijftoepassingen) 250 V
Minimale buigradius:	Vast geïnstalleerd: eenmalig 75 mm Vaste installatie: 150 mm
Testspanning:	Ader/ader: 1.500 V rms Ader/afscherming: 1500 V
Karakteristieke impedantie:	150 ± 15 Ohm
Temperatuurbereik:	Flexibel: -5°C tot +50°C Vaste installatie: -40°C tot +80°C

Opmerking

Tenzij anders vermeld zijn de opgegeven waarden van de producten nominale waarden. Gedetailleerde waarden (bijv. tolerantie) zijn op aanvraag leverbaar.

Voor het vinden van onze standaardlengten, ga naar: www.lappbenelux.com/service/downloads/standaard-kabellengtes

Verpakkingsformaat: ring ≤ 30 kg of ≤ 250 m, anders op haspel

Geef uw keuze op voor het verpakkingstype (bijv. 1 x 500 m haspel of 5 x 100 m ringen).

SIMATIC® is een geregistreerd handelsmerk van Siemens AG. FIP is een geregistreerd handelsmerk van World FIP

Lapp Kabel is lid van de PROFIBUS-gebruikersorganisatie (PNO)

De foto's en illustraties zijn niet op schaal en geven geen gedetailleerde afbeeldingen van de respectieve producten.

Prijzen zijn exclusief BTW en toeslagen. Verkoop alleen aan zakelijke klanten.

UNITRONIC® BUS PB Yv

Artikelnummer	Artikelbenaming	Aantal paren en aderdiameter (mm)	Buitendiameter [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
Geschikt voor buitengebruik en direct ingraven					
2170223	UNITRONIC® BUS PB Yv	1 x 2 x 0.64	9,4	30,1	106

Laatste update (18.12.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Product Management <http://appbenelux.lappgroup.com>

De huidige technische gegevens vindt u in de bijbehorende data sheet.

PN 0456 / 02_03.16