

UNITRONIC® BUS PB Y 7-W FC BK

UV-bestendige PROFIBUS kabel voor installatie in de open lucht

Buskabel voor PROFIBUS-DP, -FMS en FIP. Snelverbinding (FC) systeem, UV- en weerbestendig. Temperatuurbereik van -40°C tot +80°C



UV-bestendig



Zonne-energie



Oil & Gas



Engineering



Automation



Geschikt voor gebruik buitenshuis

Voordelen

Fast Connect (FC) kabelopmaak

7-W: 7-dradig, bijv. voor toepassingen waarbij trillingen voorkomen

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

UV- en weerbestendig

Laatste update (08.01.2020)

©2020 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 Y 7-W FC BK

Bestand tegen zuren, basen en bepaalde oliën bij kamertemperatuur

Opmaak

7-dradige geleider van blank koper

Aderisolatie: Foam Skin (O2YS)

Plastic gelamineerde omwikkeling met volledig gevlochten koperen en aluminiumfolie-afscherming

Buitenmantel: PVC, zwart RAL (9005)

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:	Vaste installatie: 8 x buitendiameter Buigbaarheid: 15 x buitendiameter
Testspanning:	Ader/ader: 1.500 V rms Ader/afscherming: 1500 V
Karakteristieke impedantie:	150 ± 15 Ohm
Temperatuurbereik:	Flexibel: -10°C tot +70°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 Y 7-W FC BK

Artikelnummer	Artikelbenaming	Aantal paren en aderdiameter (mm)	Buitendiameter [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
2170310	UNITRONIC® BUS PB Y 7-W FC BK	1 x 2 x 0.64	7,8	30,1	80

Laatste update (08.01.2020)

©2020 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