

UNITRONIC® BUS PB ARM

Gewapende PROFIBUS kabel voor de toepassing in industriële omgeving

Buskabel voor PROFIBUS-DP, -FMS en FIP. Gebruik onder zware omstandigheden. Temperatuurbereik van -40°C tot +70°C



Vlamvertragend



Mechanische weerstand



Stoorsignalen



UV-bestendig

Voordelen

EMC-geoptimaliseerd ontwerp

Toepassing

Voor gebruik bij PROFIBUS-DP of FIP in zware industriële omgevingen

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

Bijzonderheden

Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2

UV-bestendig

Opmaak

Massieve geleider van blank koper

Aderisolatie: cellulair PE, O2Y(S)

Plastic gelamineerde omwikkeling met volledig gevlochten koperen en aluminiumfolie-afscherming

Kunststof folie, overlappend

Buitenmantel koper gegolfd: PVC (RAL 4001)

Laatste update (24.01.2020)

©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 ARM

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) 100 V
Minimale buigradius:	Vaste installatie: 7,5 x buitendiameter Vaste installatie: 3,5 x kabeldiameter éénmalig
Testspanning:	3600 V DC (3 sec.)
Karakteristieke impedantie:	150 ± 15 Ohm
Temperatuurbereik:	-40°C tot +70°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 ARM

Artikelnummer	Artikelbenaming	Aantal paren en aderdiameter (mm)	Buitendiameter [mm]	Kopergewicht (kg/km)	Gewicht (kg/km)
2170247	UNITRONIC® BUS PB ARM	1 x 2 x 0.65	11,1	86,9	131

Laatste update (24.01.2020)

©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