

UNITRONIC® BUS PB FD Y HYBRID

Mycket flexibel PROFIBUS HYBRID-ledning, UL-certifierad

Buskabel för PROFIBUS-DP, -FMS och FIP. HYBRID: Dataöverf. + nätaggat. Flamhämmande, olje- och UV-resistent. Temperaturområde från -40 °C till +80 °C



Flamhämmande



Oljeresistent



Släpkedja



UV-beständig

Fördelar

För mycket flexibel användning (släpkedjor, frekvent rörliga maskindelar)
Kabeln kan användas till PROFIBUS-DP såväl som till PROFIBUS-FMS och FIP
CL3 för installation på kabelstege

Användningsområden

PROFIBUS (enligt DIN 19245 och EN 50170, t.ex. för SIEMENS SIMATIC® NET, passar även till FIP - Factory Instrumentation Protocol).

Produktegenskaper

HYBRID: kabel för dataöverföring och strömförsörjning

Standarder/Godkännanden

With UL/CSA certification (CM, CL3, SUN RES, Oil Res I)
Brandspridningstestad enligt CSA FT4; UL Vertical-Tray Flame Test
Oljeresistent enligt UL OIL RES I

Senaste uppdatering (18.02.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS PB FD Y HYBRID

Design

Ledare av fintrådig blank koppartråd

1x2x0,64: röd, grön Ledarisolering: Foam Skin PE 4x1,5: svart med vita siffror 1-4 Ledarisolering: PVC

Förtent kopparfläta

Ytermantel: PVC, violett (RAL 4001)

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 klass-beskrivning: Datakablar
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000830 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Datakabel
Högsta spänning (peak):	600 V (ej för starkström)
Minsta böjningsradie:	Fast dragning: 5 x yttre diameter Flexing: 15 x outer diameter
Provspänning:	Ledare/Ledare: 2000 V Ledare/Skärm: 2000 V
Impedans:	150 ± 15 Ohm
Temperaturområde:	-5°C till +80°C

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma

Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).

SIMATIC® är ett registrerat varumärke som tillhör Siemens AG. FIP är ett registrerat varumärke som tillhör World FIP

Lapp Kabel är medlem i PROFIBUS User Organisation (PNO)

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser. Exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas först efter inloggning i Kassan.

Detaljerad information om det totala priset inkl. fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas först i Kassan i steget Prisinformation.

UNITRONIC® BUS PB FD Y HYBRID

Art nr	Benämning	Antal par och diameter per ledare (mm)	Yttre diameter [mm]	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
Högflexibel applikation					
2170875	UNITRONIC® BUS PB FD Y HYBRID	1 x 2 x 0.64 Ø + 4 x 1.5 mm ²	11,3	89	155

Senaste uppdatering (18.02.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktsvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03_16