

UNITRONIC® BUS FF

FOUNDATION fältbussledning för användning inom processautomation - UL-certifierad

Används i egensäkra områden, särskilt inom processautomatisering. UL/CSA-godkännande. Temperaturområde från -40 °C till +105 °C



Olja & Gas



Lämplig för användning utomhus



Mekanisk resistens



Temperaturbeständig



UV-beständig

Fördelar

Kablarna uppfyller kraven i ISA/SP50 och för FOUNDATION™ Fieldbus bussystem för kabeltyp A.

Användningsområden

FOUNDATION™ Fieldbus bussystem används i egensäkra områden, särskilt inom processautomatisering
Fast dragning

Produktegenskaper

UV-beständig
Utökat temperaturområde

Standarder/Godkännanden

UL/CSA-certifierad (CMG/PLTC)

Senaste uppdatering (24.04.2024)

©2024 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 FF

Design

2-ledare, ej armerad, med biledare

3-ledare, ej armerad, med biledare

3-ledad, armerad (långssvetsad, spiralformad, korrugerad kopparmantel) med device ground

Ytermantel: PVC, gul armerad version: PVC, gul och blå

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):	300 V
Ledarmotstånd:	$\leq 24 \text{ Ohm/km}$
Minsta böjningsradie:	15 x kabeldiametern
Provspänning:	1500 V
Impedans:	$100 \pm 20 \text{ Ohm vid } 31,25 \text{ kHz}$
Temperaturområde:	-40°C eller -25°C till +105°C, se datablad

Observera

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

Kopparbas: EUR 150/100 kg. Se lapp.se/service för definition och beräkning av kopparpris.

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

Foundation™ är ett registrerat varumärke som tillhör Fieldbus Foundation

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 i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan under Prisinformation.

UNITRONIC® BUS FF

Art nr	Benämning	Antal par och diameter per ledare (mm)	Yttre diameter (mm)	Kopparindex (kg/km)	Vikt (kg/km)
2170350	UNITRONIC® BUS FF 3	1x2x1.1 + 1x1.1 Ø	7,9	48,3	93
PVC - armerad					
2170351	UNITRONIC® BUS FF 3 ARM (YE)	1x2x1.1 + 1x1.1 Ø	12,3	125	182
2170353	UNITRONIC® BUS FF 3 ARM (BU)	1x2x1.1 + 1x1.1 Ø	12,3	125	182
PVC					
2170352	UNITRONIC® BUS FF 2	1 x 2 x 1.1	7,9	39,7	82

UNITRONIC® BUS FF

