

UNITRONIC® BUS CC FD P FRNC

CC-link buskabel voor zeer flexibele toepassing - UL-gecertificeerd

CC-Link voor het leveren van efficiënte, geïntegreerde fabrieks- en procesautomatisering. UV-bestendig, vlamvertragend. AWM stijl 300V. Temperatuurbereik van -40°C tot +80°C

Info

Lapp Kabel is lid van de CCLinkPartner Association (CLPA) in Japan



Aanvullende automatiseringscomponenten van LAPP



Engineering



Halogeenvrij



Oliebestendig



Kabelrups

Voordelen

Het CC-Link®-systeem werd ontwikkeld door Mitsubishi Electric Automation

Toepassing

CC-Link® (Control & Communication Link)
= veldbusnetwerk voor besturing en informatieoverdracht

Voor zeer flexibel gebruik (kabelrupsen, vaak bewogen machinedelen)

Bijzonderheden

Laatste update (06.09.2022)

©2022 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 CC FD P FRNC

Transmissiesnelheid afhankelijk van de segmentlengte

156 kbit/s 1.200 m

625 kbit/s 900 m

2,5 Mbit/s 400 m

5,0 Mbit/s 160 m

10 Mbit/s 100 m

Halogeenvrij

Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2

Normreferentie en keurmerken

AWM 20233 80 °C 300V

Opmaak

Kale koperen strengen

Aderisolatie: PE

Binnenmantel: FRNC

Volledige afscherming met omvlechting van vertinde koperdraadstrengen

Buitenmantel: PUR, rood (RAL 3000)

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 |
| Certificeringen: | UL AWM Style 20233 |
| Maximale bedrijfsspanning: | 300 V |
| Geleiderweerstand: | 11 Ohm/1.000 ft. (305 m) bij 20 °C |
| Minimale buigradius: | Vaste installatie: 4 x D Bewogen: 10 x buitendiameter |
| Testspanning: | 2000 V |
| Karakteristieke impedantie: | 110 Ohm bij 1 MHz |
| Temperatuurbereik: | -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

CC-Link® is een geregistreerd handelsmerk van CC-Link Partner Association, Japan (CLPA)

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 CC FD P FRNC

| Artikelnummer | Artikelbenaming | Aantal aders en aderdoorsnede (AWG) | Buitendiameter [mm] | Kopergewicht (kg/km) | Gewicht (kg/km) |
|---------------|-----------------------------|-------------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------|
| 2170370 | UNITRONIC® BUS CC FD P FRNC | 3 x 1 x AWG20 | 8,5 | 39,9 | 84 |

Laatste update (06.09.2022)

©2022 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN 0456 / 02_03.16