



Zertifiziert durch INTERBUS CLUB

- IBS - INTERBUS

Versand und Lieferung



Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- Feste Verlegung

Nutzen

- Zertifiziert durch INTERBUS CLUB

Aufbau

- UNITRONIC® BUS IBS
- Litze, blank, Adercode nach DIN 47100, Cu-Geflecht, PVC-Außenmantel, violett (RAL 4001)
- UNITRONIC® BUS IBS P COMBI
- Litze, blank, Adercode nach DIN 47100 (Daten) , Litze, blank (Spannungsversorgung), Cu-Geflecht, PUR-Außenmantel, violett (RAL 4001), halogenfrei
- UNITRONIC® BUS IBS A

wie UNITRONIC® BUS IBS, jedoch mit UL/CSA Approbation

Norm-Referenzen / Zulassungen

- Nach DIN 19258 und EN 50254

Produkteigenschaften

- IBS-Leitung - für feste Verlegung
- Fernbuskabel + Installationsfernbuskabel
- Bei aufgeführten Bitraten ergeben sich die folgenden Leitungslängen (maximal) eines Bussegments:
500 kBit/s = max. 400 m
- Flammwidrig nach IEC 60332-1-2

Technische Daten

Betriebskapazität	(800 Hz): max. 60 nF/km
Betriebsspitzenspannung	(nicht für Starkstromzwecke) 250 V
Leiterwiderstand	(Schleife): max. 186 Ohm/km
Mindestbiegeradius	Fest verlegt: 8 x Außendurchmesser
Prüfspannung	Ader/Ader: 1500 V eff
Temperaturbereich	Fest verlegt: -30°C bis +80°C Bewegt: -5°C bis +70°C
Wellenwiderstand	100 Ohm