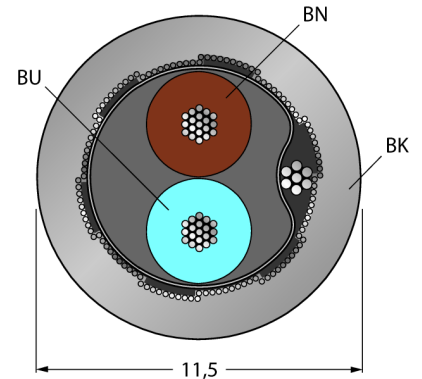
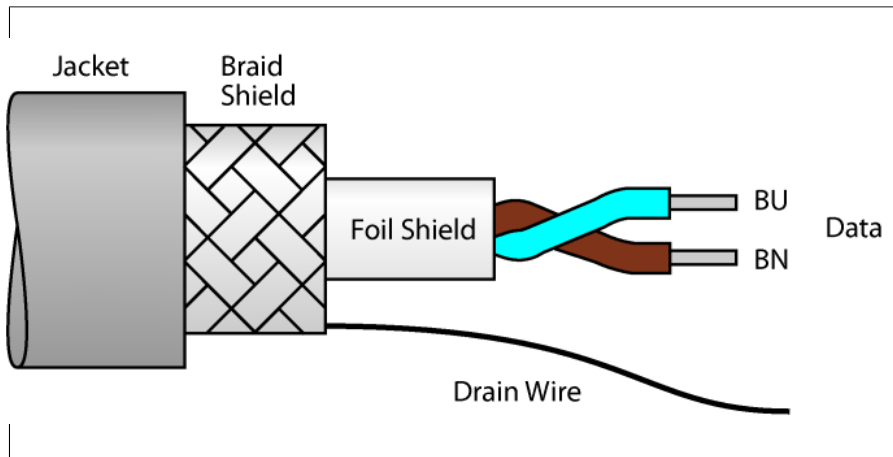


veldbusleiding voor veldbussystemen volgens IEC61158-2 CABLE FBY-BK/LD-100M



- Long-Distance-veldbusleiding, type A volgens IEC 611582
- PVC-buitenmantel, kleur zwart
- olie-, gas- en zonlichtbestendig
- temperatuurbereik -40 ... +75 °C
- kabeldoorsnede: 14/7AWG (2.1 mm²)
- kabellengte: 100 meter

Type	CABLE FBY-BK/LD-100M
Identnr.	6611320
Kabeldiameter	Ø 8 mm
Kabellengte	100 m
Kabelmantel	PVC, Zwart
Afscherming	met kunststof gelamineerde aluminiumfolie, metaalzijde extern, in contact met vertinde merkdraad en kopervlechtwerk
Aderisolatie	PE-schuimstof met PE-mantel
Aderkleuren	BN, BU
Aderdoorsnede	2 x 2.1
DC-weerstand (loop)	17.2 Ω/km
Afschermweerstand	nom. 6 Ω/km
Nom. Impedantie	100 ± 20 Ω (31.25 kBit/s)
Bedrijfscapaciteit	nom. 60 nF/km
Capacitieve aarding	max. 2 nF/km
Demping	max. 3.0 dB/km (bij f = 39 kHz)
Looptijdvervorming	max. 1.7 µs/km (7.9 kHz -39 kHz)
Nom. Inductiviteit	nom. 0.7 mH/km
Nominale spanning	300 V
in rusttoestand	-40...+75°C
in bewogen toestand	-5...+50°C
Certificaten	UL
UV-bestendigheid	Conform UL 1581, sectie 1200
Oliebestendigheid	volgens ICEA S82-552
Onontvlambaar	Volgens IEC 60332-3