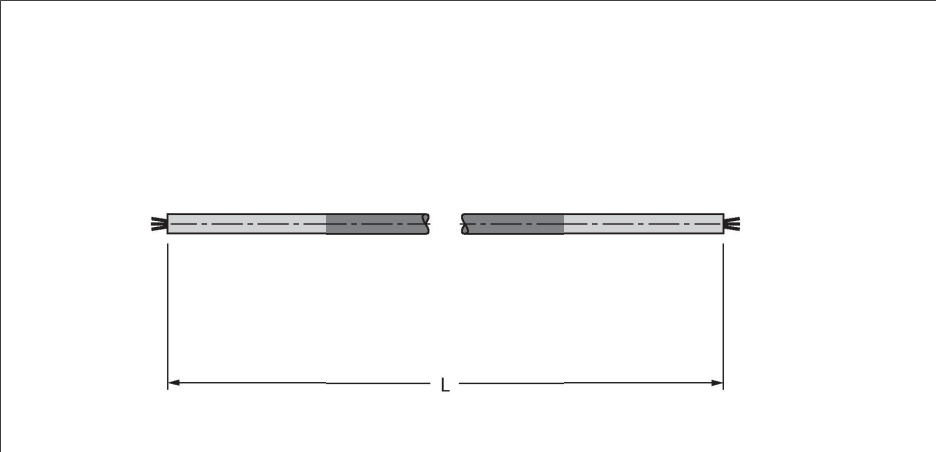


CABLE452B-100M

PROFIBUS-kabel – Aansluitkabel



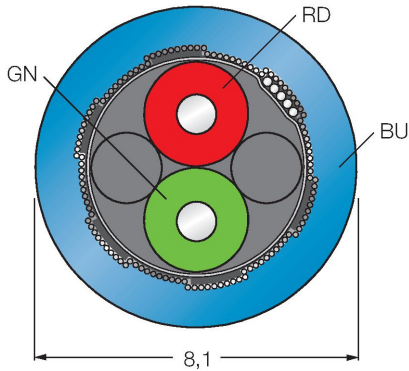
Technische gegevens

Type	CABLE452B-100M
Identnr.	100036233
Kabel	
Netwerkprotocol	PROFIBUS-DP
Kabeldiameter	Ø 8.1 mm
Kabellengte	100 m
Kabelmantel	PVC, Blauw
Afscherming	aluminiumfolie, vertind kopervlechtwerk
Aderisolatie	PE
Aderdoorsnede	2 x 0.34 mm²
Aderkleuren	GN, RD
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	300 V
Stroombelastbaarheid	4 A
DC-weerstand (loop)	110 Ω/km
Nom. Impedantie	150 Ω (3...20 MHz)
Nom. Capaciteit	30 pF/m
Nom. Inductiviteit	nom. 0.9 mH/km
Demping	40 dB/km bei 16.0 MHz
Mechanische en chemische eigenschappen	
Max. trekvastheid (statisch)	≤ 80 N/mm²
Buigradius (vaste installatie)	≥ 8 x Ø
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-40...+70 °C
Omgevingstemperatuur (bewogen)	-5...+50 °C
Other Featues	
Bruikbaar voor sleepleidingen	neen

Kenmerken

- PROFIBUS-leiding: AWG 22/1
- Mantelmateriaal: PVC, kleur: blauw
- Manteldiameter: 8,1 mm
- Oliebestendig
- UV-bestendig
- Open einde
- Open einde
- kabellengte: 100 meter

Kabeldoorsnede



Technische gegevens

Halogeenvrij	neen
UV-bestendigheid	Conform UL 1581, sectie 1200
Oliebestendigheid	ja
Onontvlambaar	Volgens IEC 60332-3