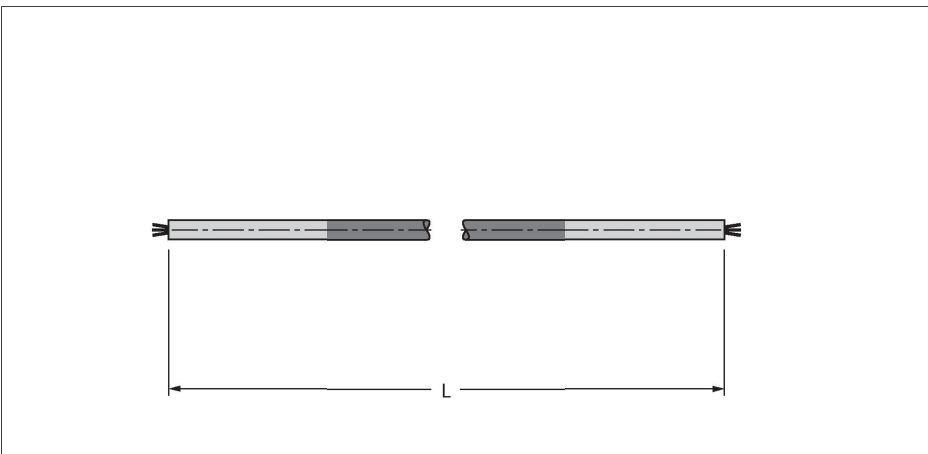


CABLE452B-100M

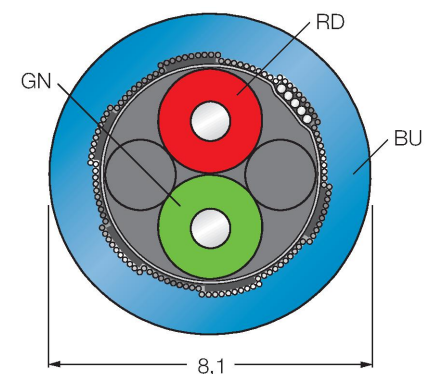
Kabel PROFIBUS – Připojovací kabel



Vlastnosti

- kabel PROFIBUS: AWG 22/1
- materiál pláště: PVC, barva modrá
- průměr pláště: 8,1 mm
- odolnost vůči oleji
- odolnost vůči UV
- otevřený konec
- volný konec
- délka kabelu: 100 m

Průřez kabelu



Technické údaje

Typ	CABLE452B-100M
ID č.	100036233
Kabel	
Síťový protokol	PROFIBUS-DP
Průměr kabelu	Ø 8.1 mm
Délka kabelu	100 m
Materiál kabelu	PVC, modrá
stínění:	hliníková fólie, zinkované měděné opředení
Izolace žil	PE
Průřez žily	2 x 0.34 mm ²
Barva žil	GN, RD
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	300 V
Proudové zatížení	4 A
DC odpor	110 Ω /km
Jmenovitá impedance	150 Ω (3...20 MHz)
Jmenovitá Kapacita	30 pF/m
Jmenovitá Indukčnost	nom. 0.9 mH/km
útlum	40 dB/km při 16.0 MHz
Mechanické a chemické vlastnosti	
Max.pevnost v tahu (statická)	≤ 80 N/mm ²
Poloměr ohybu (pevné umístění)	≥ 8 x Ø
Okolní teplota (pevná)	-40... +70 °C
Okolní teplota (mobilní)	-5... +50 °C
Speciální vlastnosti	
vhodný pro vlečné řetězy	ne

Technické údaje

bez halogenů	ne
odolnost vůči UV	dle UL 1581, sekce 1200
Odolnost vůči oleji	ano
Nehořlavost	dle IEC 60332-3