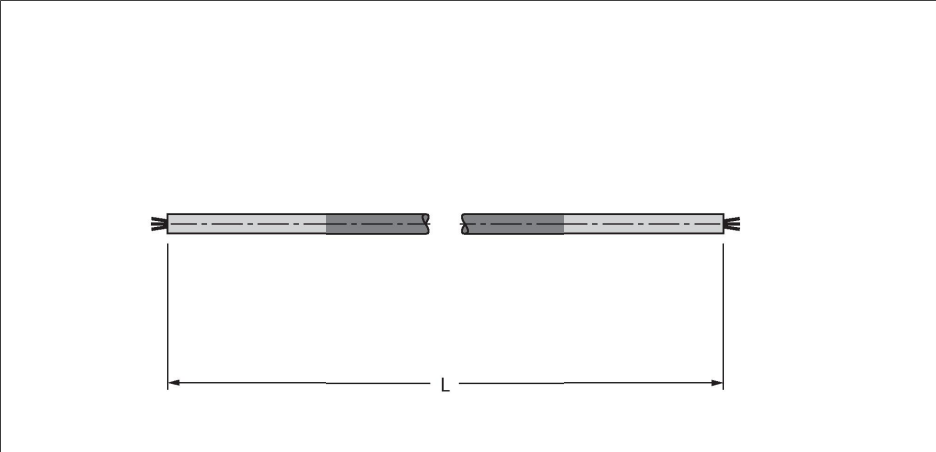


CABLE452B-100M

PROFIBUS Cable – Kabel połączeniowy



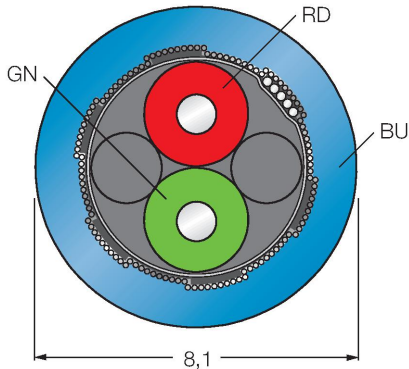
Dane techniczne

Typ	CABLE452B-100M
Nr kat.	100036233
Kabel	
Protokół sieciowy	PROFIBUS-DP
Średnica przewodu	Ø 8.1 mm
Długość przewodu	100 m
Otulina przewodu	PCW, Niebieski
Ekran	Folia aluminiowa, cynowany przewód miedziany
Izolacja żyły	PE
Przekrój przewodu	2 × 0.34 mm²
Kolory żył	GN, RD
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	300 V
Prąd	4 A
DC resistance (loop)	110 Ω/km
Nom. impedance	150 Ω (3...20 MHz)
Nom. capacitance	30 pF/m
Nom. Induktancja	0.9 mH/km
Damping	40 dB/km przy 16,0 MHz
Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Maks. wytrzymałość na rozciąganie (statyczna)	≤ 80 N/mm²
Kąt gięcia (montaż stacjonarny)	≥ 8 x Ø
Temp. otoczenia (nieruchomy)	-40...+70 °C
Temp. otoczenia (ruchomy)	-5...+50 °C

Cechy charakterystyczne

- Kabel PROFIBUS: AWG 22/1
- Materiał płaszczka: PCV, kolor: niebieski
- Średnica powłoki: 8,1 mm
- Odporność na olej
- Odporność na UV
- Otwarty koniec
- Z wolnymi końcami
- Długość kabla: 100 m

Przekrój poprzeczny przewodu



Dane techniczne

Inne cechy

Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych	nie
Bez halogenu	nie
Odporność na działanie promieni ultrafioletowych	Zgodność z UL 1581, część 1200
Odporność na olej	tak
Ochrona przed ogniem	wg IEC 60332-3