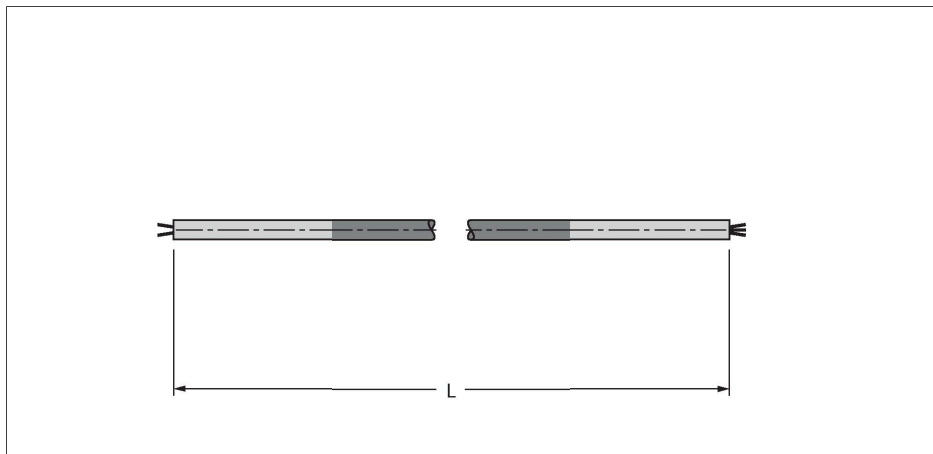


CABLE 456-500M

PROFIBUS-Leitung – PUR-Kabelmantel

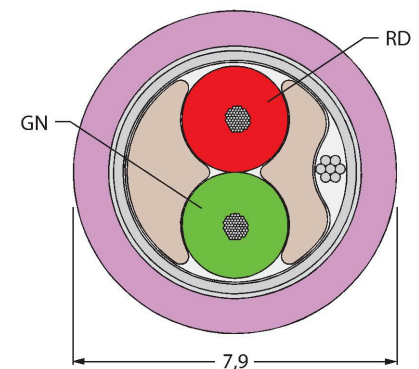


Merkmale



- Ende offen
- Ende offen
- Leitungslänge: 500 Meter

Leitungsquerschnitt



Technische Daten

Typ	CABLE 456-500M
Ident-No.	6604296
Polzahl	2
Leitung	
Netzwerkprotokoll	PROFIBUS-DP, 456
Leitungsdurchmesser	Ø 7.9 mm ±0.30
Leitungslänge	500 m
Leitungsmantel	PUR, Violett
Schirmung	Aluminiumfolie, verzinnertes Kupfergeflecht
Aderisolierung	PE
Aderquerschnitt	2 x 0.34 mm ²
Litzenaufbau	19 x 0.15 mm
Aderfarben	GN, RD
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	250 V
Strombelastbarkeit	4 A
DC-Widerstand (loop)	50 Ω/km
Nom. Impedanz	150 Ω (1 MHz)
Nom. Kapazität	29.53 pF/m
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 15 x Ø
Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand	-40...+80 °C
Umgebungstemperatur in Bewegung	-40...+80 °C
Sonstige Eigenschaften	
Schleppkettenfähig	nein

Technische Daten

Halogenfrei	nein
UV-beständig	ja
Flammwidrig	ja
Zulassungen	UL CSA