

# CABLE 456-225M

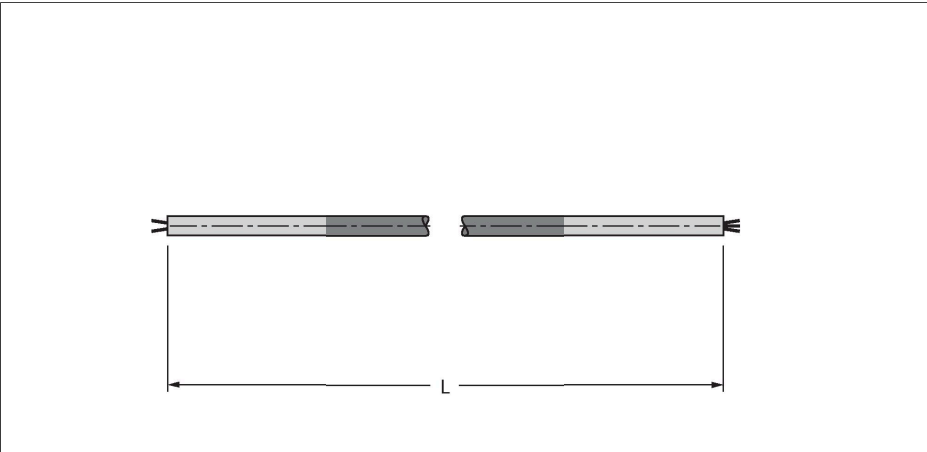
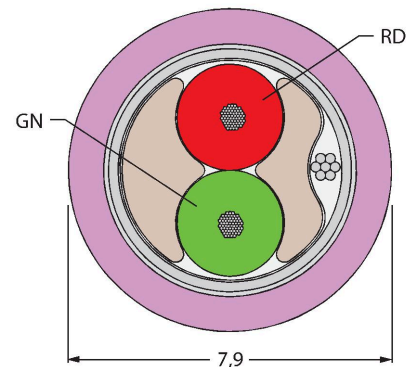
## PROFIBUS-Leitung – PUR-Kabelmantel

### Merkmale



- Ende offen
- Ende offen
- Leitungslänge: 225 Meter

### Leitungsquerschnitt



### Technische Daten

Typ	CABLE 456-225M
Ident-No.	6604294
Polzahl	2
<b>Leitung</b>	
Netzwerkprotokoll	PROFIBUS-DP, 456
Leitungsdurchmesser	Ø 7.9 mm ±0.30
Leitungslänge	225 m
Leitungsmantel	PUR, Violett
Schirmung	Aluminiumfolie, verzinnnes Kupfergeflecht
Aderisolierung	PE
Aderquerschnitt	2 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Litzenaufbau	19 x 0.15 mm
Aderfarben	GN, RD
<b>Elektrische Eigenschaften bei +20 °C</b>	
Bemessungsspannung	250 V
Strombelastbarkeit	4 A
DC-Widerstand (loop)	50 Ω/km
Nom. Impedanz	150 Ω (1 MHz)
Nom. Kapazität	29.53 pF/m
<b>Mechanische und chemische Eigenschaften</b>	
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
<b>Sonstige Eigenschaften</b>	
Schleppkettenfähig	nein

## Technische Daten

Halogenfrei	nein
UV-beständig	ja
Flammwidrig	ja
Zulassungen	UL CSA