

CABLE 455-300M

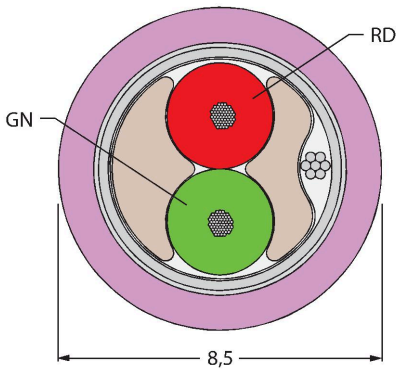
PROFIBUS-Leitung – PVC-Kabelmantel

Merkmale



- PROFIBUS-Leitung: AWG 22/1
- Mantelmaterial: PVC, Farbe: violett
- Manteldurchmesser: 8.5 mm
- UL Zulassung
- Ende offen
- Ende offen
- Leitungslänge: 300 Meter

Leistungsquerschnitt



Technische Daten

Typ	CABLE 455-300M
Ident-No.	6604288
Polzahl	2
Leitung	
Netzwerkprotokoll	PROFIBUS-DP, 455
Leitungsdurchmesser	Ø 8.5 mm ±0.15
Leitungslänge	300 m
Leitungsmantel	PVC, Violett
Schirmung	Aluminiumfolie, verzinnertes Kupfergeflecht
Aderisolierung	PE
Aderquerschnitt	2 x 0.34 mm²
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 (fest)	-40...+80 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	-40...+80 °C
Sonstige Eigenschaften	
Schleppkettenfähig	nein

Technische Daten

Halogenfrei	nein
UV-beständig	ja
Öl-beständig	nein
Flammwidrig	ja
Zulassungen	UL CSA