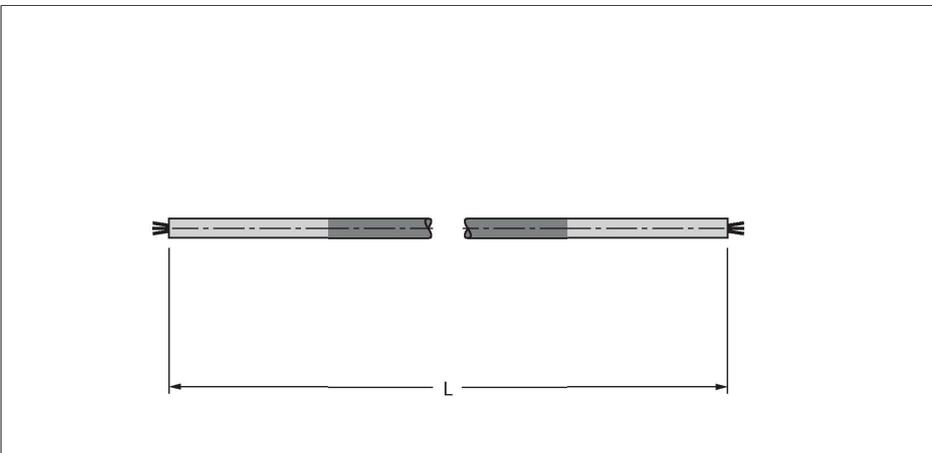


Cable452-500M

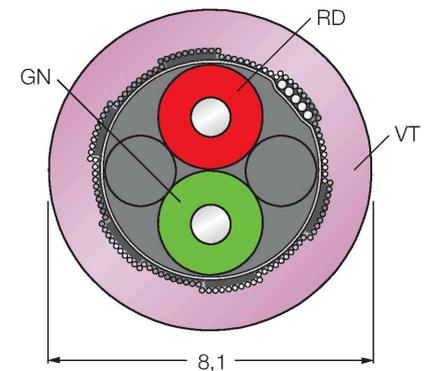
cable PROFIBUS – funda del cable en PVC



Características

- Cable PROFIBUS: AWG 22/1
- Material del revestimiento: PVC, color: violeta
- Diámetro del revestimiento: 8,1 mm
- Aprobación UL
- Resistente al aceite
- Resistente a los rayos ultravioleta
- Extremo abierto
- Extremo abierto
- Longitud del cable: 500 m

Sección transversal del cable



Tipo	Cable452-500M
N.º de ID	6611476
Cable	
Protocolo de red	PROFIBUS-DP, 452
Diámetro del cable:	Ø 8.1 mm
Longitud del cable	500 m
Funda del cable	PVC, Púrpura
Blindado	Lámina de aluminio, alambre de cobre estañado
Aislamiento del conductor	PE
Sección transversal de núcleo	2 x 0.34 mm ²
Colores del conductor	GN, RD
Propiedades eléctricas a +20 °C	
Voltaje nominal	300 V
Corriente	4 A
Resistencia DC (loop)	110 Ω/km
nom. Impedancia	150 Ω (3...20 MHz)
nom. Capacidad	30 pF/m
nom. Inductividad	nom. 0.9 mH/km
Atenuación	40 dB/km a 16,0 MHz
Propiedades químicas y mecánicas	
Resistencia máx. a la tracción (estática)	≤ 80 N/mm ²
Radio de flexión (instalación fija)	≥ 8 x Ø
Temperatura ambiente (fijo)	-40...+70 °C
Temperatura ambiente (movido)	-5...+50 °C
Otras propiedades	
Apto para el uso de cadenas de arrastre	No
Sin halógenos	No
Resistente a los rayos UV	Conforme a UL 1581, sección 1200

Resistencia al aceite	Sí
Piroretardante	Conforme a IEC 60332-3
Aprobaciones	UL