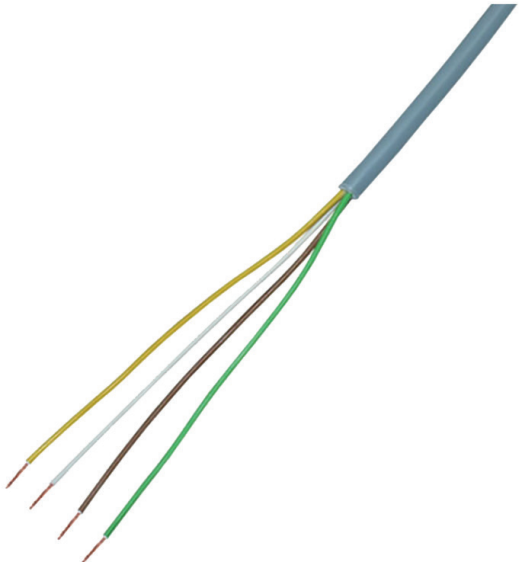
DATENBLATT

PVC Leitung 4 x 0,25 mm² / LiYY-t

Beschreibung



Technische Daten	
Pürfspannung	2500 V (Effektivwert, 50Hz, 1 min)
Betriebsspannung	900 V (Spitzenspannung)
Isolationswiderstand bei +20 °C	min. 200M Ω x km
Leiterwiderstand bei +20 °C	min. 77Ω / km
Verseilung Ader	SL: 16,62 mm
Isolierung Ader	PVC YI7 nach VDE0207, Härte A: 92±3, RoHs - Konform
Außendurchmesser Ader	1,2±0,05mm
Farbe Ader	Weiß RAL 1013 Braun RAL 8003 Gelb RAL 1021 Grün RAL 6018
Isolierung Mantel	PVC YI7 nach VDE0207, Härte A: 92±3, RoHs - Konform
Außendurchmesser Leitung	4,20±0,1mm
Farbe Leitung	Grau RAL 7000
Kupferzahl gesamt	10,0 kg/km
Aufbau	
Leiter	4 x 0,25 mm², 14 x 0,15 blank Cu-ETP 1 / CW3003A nach DIN EN 13602:2002
Litzendurchmesser	0,65 mm
Verseilung	SL: ca. 65 mm
Temperaturbereich	
Ruhender Zustand	-30...+105 °C
Bewegter Zustand	-5...+105 °C

B+B Thermo-Technik GmbH | Heinrich-Hertz-Straße 4 | D-78166 Donaueschingen
Fon +49 771 83160 | Fax +49 771 8316-50 | info@bb-sensors.com | bb-sensors.com