

CABLE-BLIDENT-250M

RFID-Leitung Standard-Ausführung

Merkmale

- CE

UK
CA

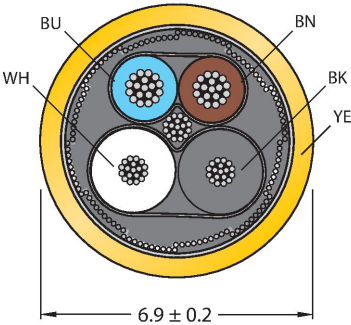
RoHS
compliant

IP67/
IP69K
DEGREE OF
PROTECTION
- 4-adrig, AWG 24 / AWG 22
 - Mantelmaterial: PUR, Farbe: gelb
 - Halogenfrei, LABS-frei
 - Schirm: Aluminiumfolie, verzinnertes Kupfergeflecht
 - Manteldurchmesser: 6.9 mm
 - schleppkettentauglich, ölbeständig, hochflexibel
 - Leitung UL Style 20549
 - Ende offen
 - Leitungslänge: 250 Meter

Technische Daten

Typ	CABLE-BLIDENT-250M
Ident-No.	100047237
Anzugsdrehmoment	0.6 ... 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Leitung	
Aderanzahl	4
Leitungsdurchmesser	Ø 6.9 mm
Leitungslänge	250 m
Leitungsmantel	PUR, Gelb
Schirmung	ja
Adern Datenleitung	
Aderquerschnitt	2 x 0.25 mm²
Adern Versorgungsleitung	
Aderquerschnitt	2 x 0.34 mm²
Aderfarben	Power: BN, BU Data: WH, BK
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	300 V
Strombelastbarkeit	4 A
DC-Widerstand (loop)	103 Ω/km
Nom. Impedanz	135 Ω
Nom. Kapazität	50 pF/m
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 8 x Ø
Biegezyklen	≥ 1 Mio.
Umgebungstemperatur (fest)	-40...+80 °C
Umgebungstemperatur (bewegt)	-25...+90 °C

Leitungsquerschnitt



Technische Daten

Sonstige Eigenschaften

Schleppkettenfähig	ja
--------------------	----

Halogenfrei	ja
-------------	----