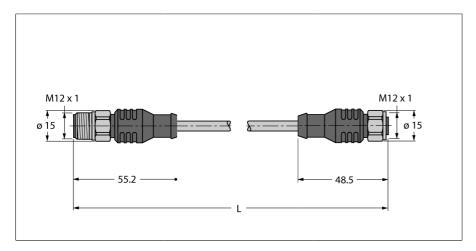


Feldbusleitung für Feldbussysteme nach IEC61158-2, 4-polig RSCV-RKCV-FBY48BU-2M/5D



Тур	RSCV-RKCV-FBY48BU-2M/5D		
Ident-No.	8900050		
Steckverbinder A	Stecker, M12x1, gerade		
Polzahl	4		
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet		
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz		
Griffkörper	Kunststoff, PUR, Schwarz		
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand		
Steckverbinder B	Kupplung, M12x1, gerade		
Polzahl	4		
Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet		
Kontaktträger	Kunststoff, TPU, Schwarz		
Griffkörper	Kunststoff, PUR, Schwarz		
Überwurfmutter/-schraube	Edelstahl, 1.4404		
Schutzart	IP67, nur im verschraubten Zustand		
Leitungsdurchmesser	Ø 8mm -0.30		
Leitungslänge	2 m		
Leitungsmantel	PVC, Blau		
Schirmung	kunststoffkaschierte Aluminiumfolie, Metallseite au-		
	ßen, in Kontakt mit verzinnter Beilauflitze und Kup-		
	fergeflecht		

≥ 5 x Ø

BN, BU

2 x 0.8

43.6 Ω /km nom. 9 Ω /km

nom. 60 nF/km

max. 2 nF/km

0.7 mH/km

PE-Schaumstoff mit PE-Mantel

100 ± 20 Ω (31.25 kBit/s)

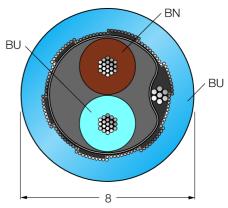
max. 3.0 dB/km (bei f = 39 kHz]

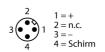
max. 1.7 μs/km (7.9 kHz -39 kHz)

-	Feldbusleitung.	Tyn A	nach	IFC.	61158-2
_	i ciubusicituliu.	IVUA	Hachi		01130-2

- PVC-Außenmantel, Farbe blau
- Öl-, Gas- und Sonnenlichtbeständig
- Temperaturbereich -40 ... +75 °C
- Kabelquerschnitt: 18/7 AWG (0.8 mm²)
- Kupplung gerade M12, Edelstahl
- Stecker gerade M12, Edelstahl
- Kabellänge: 2 Meter

Leitungsquerschnitt







Biegeradius (ortsfeste Verlegung)

Aderisolierung Aderfarben

Aderquerschnitt

DC-Widerstand (loop)

Kapazitive Erdkopplung

Schirmwiderstand

Laufzeitverzerrung

Nom. Induktivität

Nom. Impedanz Betriebskapazität

Dämpfung



Bemessungsspannung	300 V
Umgebungstemperatur (fest)	-40+75°C
Umgebungstemperatur (bewegt)	-5+50°C
UV-beständig	gemäß UL 1581, Abschnitt 1200
Öl-beständig	gem. ICEA S82-552
Flammwidrig	gem. IEC 60332-3