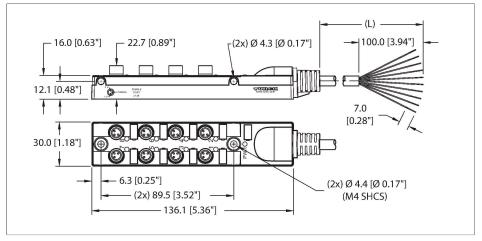
TB-8M8M-3-0.2 Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler, 8-fach – M8x1 I/O Steckplatz mit fest angeschlossener Leitung





Тур	TB-8M8M-3-0.2
Ident-No.	UX13580
I/O Verteiler	Verteilerbaustein, 8, mit fest angeschlossener Leitung
Gehäuse	Kunststoff, PA 6 GF30, schwarz
E/A-Steckplatz	Kupplung, M8 × 1
Designspezifikation	nach IEC 61076-2-104
Polzahl	3
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA 4.6 GF30, Schwarz
Dichtung	O-Ring, Kunststoff, FKM/FPM
Flanschgehäuse	Messing, CuZn, Vernickelt
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, IP68, IP69, IP69K
	NEMA: 1, 3, 4, 6P, 12
Sammelanschluss	Leitung, Ausgang seitlich
Leitung	
Cable Platform	Universalkabel
Kabel Ident	RF50836
Aderanzahl	10
Leitungsdurchmesser	Ø 6.6 mm
Leitungslänge	0.2 m, (+ 50 mm oder 4% der Länge / -0,0, je nachdem, welcher Wert größer ist)
Leitungsmantel	PVC, Schwarz
Schirmung	Aluminium/Polyester (IN)



Merkmale

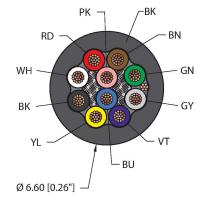






- ■Gehäusematerial: Nylon
- ■Gehäusefarbe: schwarz
- Schutzart: IEC: IP67, IP68, IP69, IP69K; NEMA 1, 3, 4, 6P, 12
- RoHS-konform
- ■CE-konform
- ■I/O-Steckplatz (Polzahl): 3-polig
- Allzweckkable
- PVC-Außenmantel, schwarz, geschirmt, 10X24 AWG
- ■-40 °C Kaltbiegefestigkeit
- ■Brandklassen: UL1061, CSA FT1
- ■UL/CSA AWM 300V
- ■Leitungslänge: 0.2 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Technische Daten

Querschnitt der Beilauflitze

I/O-Steckverbinder



Quoi committ don Bondanit20	20 AVVO, 10 (Ruplet Verzititt)	
Leiterdurchmesser	0.044 "	
Leitermaterial	TC (Kupfer verzinnt)	
Aderisolierung	PVC	
Aderquerschnitt	10 x 24 AWG [Ähnlich zu 0.25 mm²]	
Litzenaufbau	19 x 36 AWG	
Aderfarben	BU, PK, BN, GN, GY, VT, YL, BK, WH, RD	
Gewicht	0.136 lbs. / meter	
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C		
Bemessungsspannung	30 VDC	
Bemessungsspannung	DC VDC	
Voltage	UL/CSA AWM 300V	
Strombelastbarkeit	2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 A	
Spannungsfestigkeit (min.)	2 KVAC	
Widerstand	25.67 Ω/1000ft max.	
Mechanische und chemische Eigenschaften		
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø	
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 15 x Ø	
Kaltbiegefestigkeit	-40 °C	
Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand	-40 °C+105 °C	
Umgebungstemperatur in Bewegung	5 °C+105 °C	
Umgebungstemperatur während der Installation	-10 °C+105 °C	
Zulassung		
UL Approvals	UL 758 AWM 2517	
CSA Approvals	CSA AWM I/II A/B CSA FT1	
Cable Compliances	RoHS	
Zulassungen	CE UKCA RoHS	
Hinweis		
	Die Biegefestigkeit kann sich verringern, wenn das Kabel bei extremen Temperaturen eingesetzt wird, wenn es bestimmten Chemikalien ausgesetzt wird, wenn es oberhalb der Nenn-Zyklusgeschwindigkeit oder unterhalb des Nenn-Biegeradius des Kabels eingesetzt wird.	
	 Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Ände- rungen vorzunehmen. 	

26 AWG, TC (Kupfer verzinnt)



Lieferumfang

Artikel	Menge	Beschreibung
Verteiler	1	Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler
ISK-M8	2	Verschlussstopfen für M8-Kupplungen
KS9/20	9	Beschriftungsschilder

Zubehör

IdentNr.	Bezeichnung	Beschreibung
6904052	B81121-0/PG9	Konfektionierbare M12-Kupplung, 12-polig, gerade
6604053	BS81121-0/PG9	Konfektionierbarer M12-Stecker, 12-polig, gerade
6625562	PSG3M-2/TXL	Anschlussleitung, M8-Stecker, 3-polig, gerade, 2 m*
6625568	PSW3M-2/TXL	Anschlussleitung, M8-Stecker, 3-polig, gewinkelt, 2 m*
6936170	TORQUE-WRENCH- SET-AS	Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4 - 1.0 Nm, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12 (SW14)
6936046	SCHUTZSTOPFEN ISK-M8	Schutzstopfen M8x1

^{*} Andere Längen auf Anfrage

Schaltplan

