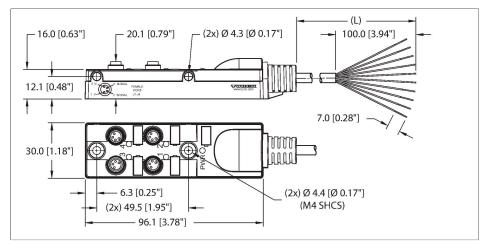
TB-4M8Z-4-3 Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler, 4-fach - Ø8 mm I/O Steckplatz mit fest angeschlossener Leitung





Technische Daten

Tue	TB-4M8Z-4-3
Тур	
Ident-No.	UX09088
I/O Verteiler	Verteilerbaustein, 4, mit fest angeschlossener Leitung
Gehäuse	Kunststoff, PA 6 GF30, schwarz
E/A-Steckplatz	Kupplung, Ø 8 mm
Designspezifikation	nach IEC 61076-2-104
Polzahl	4
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA 6 GF15, Schwarz
Dichtung	O-Ring, Kunststoff, FKM/FPM
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
Sammelanschluss	Leitung, Ausgang seitlich
Leitung	
Kabel Ident	RF50836
Aderanzahl	10
Leitungsdurchmesser	Ø 6.6 mm
Leitungslänge	3 m, (+ 50 mm oder 4% der Länge / -0,0, je nachdem, welcher Wert größer ist)
Leitungsmantel	PVC, Schwarz
Schirmung	Aluminium/Polyester (IN)
Querschnitt der Beilauflitze	26 AWG, TC (Kupfer verzinnt)
Leiterdurchmesser	0.044 "

Merkmale

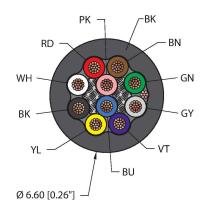






- ■Gehäusematerial: Nylon ■Gehäusefarbe: schwarz
- Schutzart: IEC: IP67
- RoHS-konform
- ■CE-konform
- ■I/O-Steckplatz (Polzahl): 4-polig
- Allzweckkable
- ■PVC-Außenmantel, schwarz, geschirmt, 10X24 AWG
- ■-40 °C Kaltbiegefestigkeit
- ■Brandklassen: UL1061, CSA FT1
- Leitungslänge: 3 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Technische Daten

Leitermaterial

I/O-Steckverbinder



	· · (· · · · · · · · · · · · · · · · ·	
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	
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C		
Bemessungsspannung	30 VDC	
Bemessungsspannung	DC VDC	
Strombelastbarkeit	2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 A	
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+85 °C	
Umgebungstemperatur in Bewegung	5 °C+85 °C	
Umgebungstemperatur während der Installation	-10 °C+85 °C	
Zulassung		
Zulassungen	CE 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. 	

TC (Kupfer verzinnt)



Lieferumfang

Artikel	Menge	Beschreibung
Verteiler	1	Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler
VS-M12-BK	2	Verschlussstopfen für M12-Kupplungen
KS9/20	5	Beschriftungsschilder

Zubehör

IdentNr.	Bezeichnung	Beschreibung
UX11826	BKM 14-755A-2	Anschlussleitung, M16-Kupplung, 14-polig, gerade, 5 m*
U2-071572	BS 14-0	Konfektionierbare M16-Kupplung, 14-polig, gerade
6627388	PSG4S-2/TXL	Anschlussleitung, Ø8mm-Stecker, 4-polig, gerade, 2 m*
6627391	PSW4S-2/TXL	Anschlussleitung, Ø8mm-Stecker, 4-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)
8010971	SCHUTZSTOP- FEN 8MM SNAP. SCHWARZ	Schutzstopfen Ø8mm

^{*} Andere Längen auf Anfrage

Schaltplan

