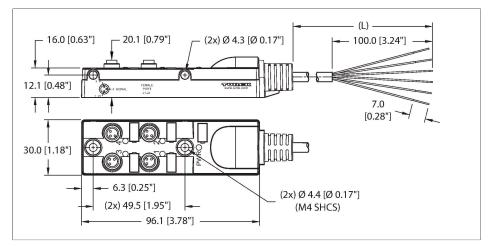
TB-4M8Z-3-3 Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler, 4-fach – Ø 8 mm I/O Steckplatz mit fest angeschlossener Leitung





Technische Daten

Тур	TB-4M8Z-3-3
Ident-No.	UX08173
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	3
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	RF50845
Aderanzahl	6
Leitungsdurchmesser	Ø 5.13 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

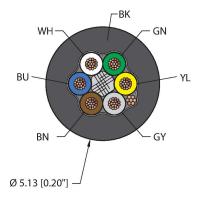






- Gehäusematerial: Nylon ■ Gehäusefarbe: schwarz
- Schutzart: IEC: IP67
- RoHS-konform
- CE-konform
- ■I/O-Steckplatz (Polzahl): 3-polig
- Allzweckkable
- PVC-Außenmantel, schwarz, geschirmt, 6X24 AWG
- ■-40 °C Kaltbiegefestigkeit
- ■Brandklassen: UL1061, CSA FT1
- ■Leitungslänge: 3 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Technische Daten

I/O-Steckverbinder



Leitermaterial	TC (Kupfer verzinnt)
Aderisolierung	PVC
Aderquerschnitt	6 x 24 AWG [Ähnlich zu 0.25 mm²]
Litzenaufbau	19 x 36 AWG
Aderfarben	WH, GN, YE, GY, BN, BU
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 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 Änderungen vorzunehmen.



Lieferumfang

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

Zubehör

20001101		
IdentNr.	Bezeichnung	Beschreibung
6625143	RKC8T-5/TXL	Anschlussleitung, M12-Kupplung, 8-polig, gerade, 5 m*
6625146	WKC8T-5/TXL	Anschlussleitung, M12-Kupplung, 8-polig, gewinkelt, 5 m*
6625165	RKC8T-2-RSC8T/TXL	Verbindungsleitung, M12-Kupplung auf M12-Stecker, 8-polig, gera-
		de, 2 m*
6904605	B8181-0	Konfektionierbare M12-Kupplung, 8-polig, gerade
U2-07335	B 8281-0	Konfektionierbare M12-Kupplung, 8-polig, gewinkelt
6901004	BS8181-0	Konfektionierbarer M12-Stecker, 8-polig, gerade
U2-07334	BS 8281-0	Konfektionierbarer M12-Stecker, 8-polig, gewinkelt
6627348	PSG3S-2/TXL	Anschlussleitung, Ø8mm-Stecker, 3-polig, gerade, 2 m*
6627351	PSW3S-2/TXL	Anschlussleitung, Ø8mm-Stecker, 3-polig, gewinkelt, 2 m*
6936170	TORQUE-WRENCH-	Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4
	SET-AS	- 1.0 Nm, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12
		(SW14)
8010971	SCHUTZSTOP-	Schutzstopfen Ø8mm
	FEN 8MM SNAP.	
	SCHWARZ	

^{*} Andere Längen auf Anfrage

Schaltplan

