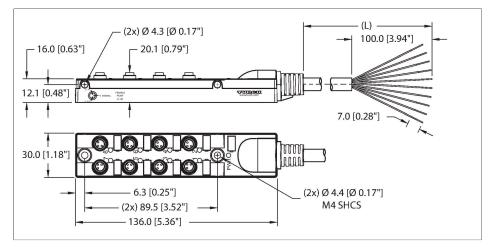
TB-8M8Z-3-5 Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler, 8-fach – Ø8 mm I/O Steckplatz mit M12 Stecker für die Zuleitung





Тур	TB-8M8Z-3-5
Ident-No.	UX09109
I/O Verteiler	Verteilerbaustein, 8, mit fest angeschlos- sener 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
5 5	
Schutzart	IP67
	IP67 Leitung, Ausgang seitlich
Schutzart	
Schutzart Sammelanschluss	
Schutzart Sammelanschluss Leitung	Leitung, Ausgang seitlich
Schutzart Sammelanschluss Leitung Kabel Ident	Leitung, Ausgang seitlich
Schutzart Sammelanschluss Leitung Kabel Ident Aderanzahl	Leitung, Ausgang seitlich RF50836 10
Schutzart Sammelanschluss Leitung Kabel Ident Aderanzahl Leitungsdurchmesser	Leitung, Ausgang seitlich RF50836 10 Ø 6.6 mm 5 m, (+ 50 mm oder 4% der Länge / -0,0, je nachdem, welcher Wert größer
Schutzart Sammelanschluss Leitung Kabel Ident Aderanzahl Leitungsdurchmesser Leitungslänge	Leitung, Ausgang seitlich RF50836 10 Ø 6.6 mm 5 m, (+ 50 mm oder 4% der Länge / -0,0, je nachdem, welcher Wert größer ist)
Schutzart Sammelanschluss Leitung Kabel Ident Aderanzahl Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel	Leitung, Ausgang seitlich RF50836 10 Ø 6.6 mm 5 m, (+ 50 mm oder 4% der Länge / -0,0, je nachdem, welcher Wert größer ist) PVC, Schwarz
Schutzart Sammelanschluss Leitung Kabel Ident Aderanzahl Leitungsdurchmesser Leitungslänge Leitungsmantel Schirmung	Leitung, Ausgang seitlich RF50836 10 Ø 6.6 mm 5 m, (+ 50 mm oder 4% der Länge / -0,0, je nachdem, welcher Wert größer ist) PVC, Schwarz Aluminium/Polyester (IN)



Merkmale

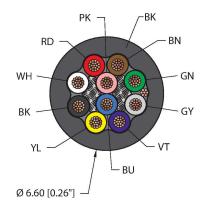






- Gehäusematerial: Nylon ■ Gehäusefarbe: schwarz
- Schutzart: IEC: IP67
- ■RoHS-konform
- CE-konform
- ■I/O-Steckplatz (Polzahl): 3-polig
- Allzweckkable
- PVC-Außenmantel, schwarz, geschirmt, 10X24 AWG
- ■-40 °C Kaltbiegefestigkeit
- ■Brandklassen: UL1061, CSA FT1
- ■Leitungslänge: 5 Meter

Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



Technische Daten

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.



Lieferumfang

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

Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung
RKC12T-5/TXL	Anschlussleitung, M12-Kupplung, 12-polig, gerade, 5 m*
WKC12T-5/TXL	Anschlussleitung, M12-Kupplung, 12-polig, gewinkelt, 5 m*
RKC12T-2-RSC12T/	Verbindungsleitung, M12-Kupplung auf M12-Stecker, 12-polig, ge-
TXL	rade, 2 m*
B81121-0/PG9	Konfektionierbare M12-Kupplung, 12-polig, gerade
BS81121-0/PG9	Konfektionierbarer M12-Stecker, 12-polig, gerade
PSG3S-2/TXL	Anschlussleitung, Ø8mm-Stecker, 3-polig, gerade, 2 m*
PSW3S-2/TXL	Anschlussleitung, Ø8mm-Stecker, 3-polig, gewinkelt, 2 m*
TORQUE-WRENCH-	Drehmomentschlüsselset; Griff mit einstellbarem Drehmoment 0.4
SET-AS	- 1.0 Nm, Gabelschlüssel für M8 (SW9), Gabelschlüssel für M12
	(SW14)
SCHUTZSTOP-	Schutzstopfen Ø8mm
FEN 8MM SNAP.	
SCHWARZ	
	RKC12T-5/TXL WKC12T-5/TXL RKC12T-2-RSC12T/ TXL B81121-0/PG9 BS81121-0/PG9 PSG3S-2/TXL PSW3S-2/TXL TORQUE-WRENCH- SET-AS SCHUTZSTOP- FEN 8MM SNAP.

^{*} Andere Längen auf Anfrage

Schaltplan

