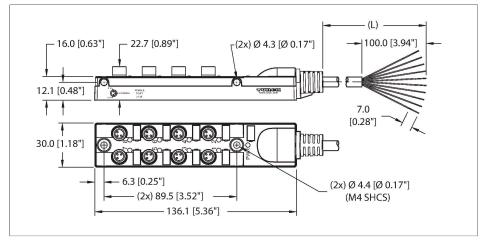
# TB-8M8M-3-5 Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler, 8-fach – M8x1 I/O Steckplatz mit fest angeschlossener Leitung





Тур	TB-8M8M-3-5
Ident-No.	UX09106
I/O Verteiler	Verteilerbaustein, 8, mit fest angeschlos- sener 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	
Kabel Ident	RF50836
Aderanzahl	10
Leitungsdurchmesser	Ø 6.6 mm
Leitungslänge	5 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)



#### Merkmale

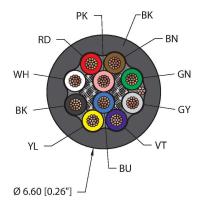






- ■Gehäusematerial: Nylon
- ■Gehäusefarbe: schwarz
- Schutzart: IEC: IP67, IP68, IP69, IP69K; NEMA 1, 3, 4, 6P, 12
- RoHS-konform
- ■CE-konform
- ■I/O-Steckplatz (Polzahl): 3-polig
- Allzweckkable
- ■PVC-Außenmantel, schwarz, geschirmt, 10X24 AWG
- ■-40 °C Kaltbiegefestigkeit
- ■Brandklassen: UL1061, CSA FT1
- ■Leitungslänge: 5 Meter

# Leitungsquerschnitt



Kontaktbelegung



## Technische Daten

Leiterdurchmesser

I/O-Steckverbinder



TC (Kupfer verzinnt)
PVC
10 x 24 AWG [Ähnlich zu 0.25 mm²]
19 x 36 AWG
BU, PK, BN, GN, GY, VT, YL, BK, WH, RD
30 VDC
DC VDC
2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 A
≥ 5 x Ø
≥ 15 x Ø
-40 °C
-40 °C+85 °C
5 °C+85 °C
-10 °C+85 °C
CE UKCA RoHS
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.
<ul> <li>Wir behalten uns das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische Ände- rungen vorzunehmen.</li> </ul>

0.044 "

## 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

<sup>\*</sup> Andere Längen auf Anfrage

# Schaltplan

