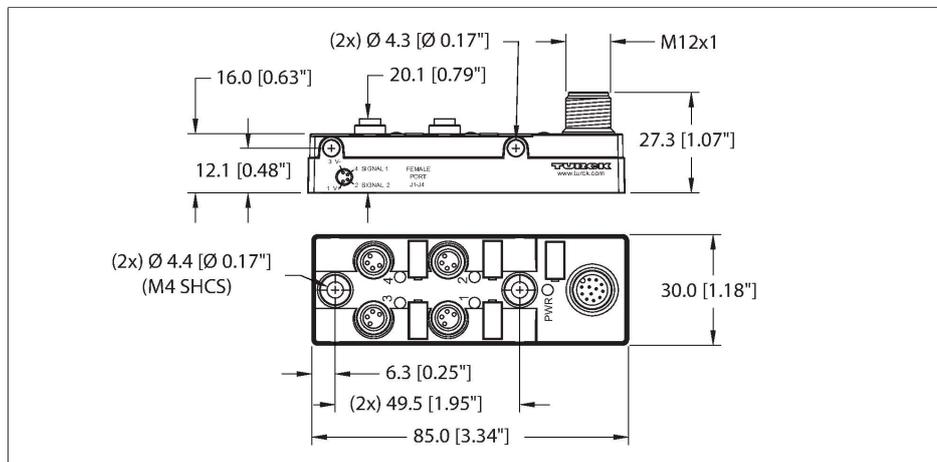


# TB-4M8Z-4-FS12

## Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler, 4-fach – Ø8 mm I/O Steckplatz mit M12 Stecker für die Zuleitung



### Technische Daten

Typ	TB-4M8Z-4-FS12
Ident-No.	U2-28311
I/O Verteiler	Verteilerbaustein, 4, mit fest verbautem M12 Stecker
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	Stecker, M12 × 1, Ausgang oben, A-codiert
Designspezifikation	nach IEC 61076-2-101
Polzahl	12
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA 4.6, Schwarz
Anzugsdrehmoment	0.8 ... 1 Nm (Max. Wert des Gegenstückes beachten!)
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67, IP68, IP69, IP69K
	NEMA: 1, 3, 4, 6P

### Merkmale



- Gehäusematerial: PA 6 GF30
- Gehäusefarbe: schwarz
- Schutzart: IEC: IP67; NEMA: 1, 3, 4, 6P
- RoHS-konform
- CE-konform
- I/O-Steckplatz (Polzahl): 4-polig

### Kontaktbelegung

I/O-Steckverbinder    Fest verbauter Stecker



## Technische Daten

### Elektrische Eigenschaften bei +20 °C

Bemessungsspannung	30 VAC/DC
Bemessungsspannung	AC/DC VDC
Strombelastbarkeit	2 A pro Kontakt, Summenstrom 2 A4 A Gesamtstrom bei Verwendung zusätzlicher Stromanschlüsse (Pole 11(v-), 12(v+))

### Mechanische und chemische Eigenschaften

Zulassungen	CE UKCA RoHS
-------------	--------------------

### Hinweis

- 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

Ident.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
6625340	RKC12T-5/TXL	Anschlussleitung, M12-Kupplung, 12-polig, gerade, 5 m*
6625343	WKC12T-5/TXL	Anschlussleitung, M12-Kupplung, 12-polig, gewinkelt, 5 m*
6625362	RKC12T-2-RSC12T/TXL	Verbindungsleitung, M12-Kupplung auf M12-Stecker, 12-polig, gerade, 2 m*
6904052	B81121-0/PG9	Konfektionierbare M12-Kupplung, 12-polig, gerade
6604053	BS81121-0/PG9	Konfektionierbarer M12-Stecker, 12-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	SCHUTZSTOPFEN 8MM SNAP. SCHWARZ	Schutzstopfen Ø8mm

\* Andere Längen auf Anfrage

Schaltplan

