

## TB-8M12-4P2-10/TXL Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler M12 x 1 - 8-fach, mit fest angeschlossener Leitung

## **Technische Daten**

Тур	TB-8M12-4P2-10/TXL
Ident-No	6611952
I/O Verteiler	8, mit fest angeschlossener Leitung
Gehäuse	Kunststoff, PA, schwarz
Betriebsspannungsanzeige	LED, grün
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb
Schaltfunktion	PNP
E/A-Steckplatz	M12 x 1
Polzahl	3+PE
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Sammelanschluss	Kabel
Leitungsdurchmesser	Ø 10 mm
Leitungslänge	10 m
Leitungsmantel	PUR, Schwarz
Aderisolierung	PVC
Adernquerschnitt	8 x 0.82 mm²
Adernquerschnitt	3 x 0.82 mm <sup>2</sup>
Aderfarben	WH, GN, YE, GY, PK, RD, BK, VT
Aderfarben	BN, BU, GNYE
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 A
Isolationswiderstand	≥ 10° Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 15 x Ø
Umgebungstemperatur	
im ruhenden Zustand	-40 °C+85 °C



## Merkmale







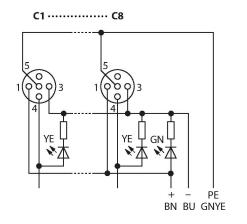






- Gehäusematerial: Nylon
- Gehäusefarbe: schwarz
- Schutzart IP67
- RoHS-konform
- CE-konform
- Schleppkettenfähig
- LED (PNP-Schaltung)
- E/A-Steckplatz (Polzahl): 3-polig + PE

## Diagramm





Belegungen

Steckplatz/Pin	C1/4	C2/4	C3/4	C4/4	C5/4	C6/4	C7/4	C8/4
M23 Flansch	1	2	3	4	5	6	7	8
Leitung	WH	GN	YE	GY	PK	RD	BK	VT

Versorgung C1-C8	24V	0V	PE
M23 Flansch	11	9 + 10	12
Leitung	BN	BU	GNYE

Lieferumfang

Artikel	Menge	Beschreibung
Verteiler	1	Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler
VS-M12-BK	2	Verschlussstopfen für M12-Kupplungen
KS9/20	9	Beschriftungsschilder

Zubehör

IdentNr.	Bezeichnung	Beschreibung
6900197	CK12-0	Konfektionierbare M23-Kupplung, 12-polig, gerade
6931889	CS12-0	Konfektionierbare M23-Stecker, 12-polig, gerade
6625616	RKC5T-2-RSC5T/TXL	Aktuator-/Sensorleitung, M12-Kupplung auf M12-Stecker, gerade,
		5-polig, 2m *
6936055	VS-M12-BK	Verschlussstopfen für M12-Kupplungen
8015002	KS9/20	Beschriftungsschilder
6931889 6625616 6936055	RKC5T-2-RSC5T/TXL VS-M12-BK	Konfektionierbare M23-Stecker, 12-polig, gerade Aktuator-/Sensorleitung, M12-Kupplung auf M12-Stecker, gerade 5-polig, 2m * Verschlussstopfen für M12-Kupplungen

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