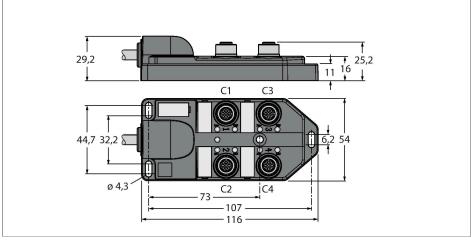


TB-4M12-5-2/TXL

Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler M12 x 1 - 4-fach, mit fest angeschlossener Leitung



Merkmale













- Gehäusematerial: Nylon
- ■Gehäusefarbe: schwarz
- Schutzart IP67
- ■RoHS-konform
- ■CE-konform
- E/A-Steckplatz (Polzahl): 4-polig + PE

Technische Daten

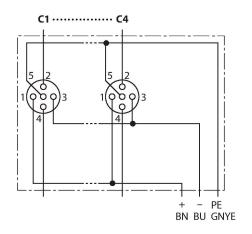
Тур	TB-4M12-5-2/TXL
Ident-No.	6611907
I/O Verteiler	4, mit fest angeschlossener Leitung
Gehäuse	Kunststoff, PA, schwarz
E/A-Steckplatz	M12 x 1
Polzahl	4+PE
Kontakte	Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger	Kunststoff, PA, Schwarz
Dichtung	Kunststoff, FPM/FKM
Mechanische Lebensdauer	> 100 Steckzyklen
Sammelanschluss	Kabel
Leitungsdurchmesser	Ø 8.38 mm
Leitungslänge	2 m
Leitungsmantel	PUR, Schwarz
Aderisolierung	PVC
Adernquerschnitt	8 x 0.32 mm ²
Adernquerschnitt	3 x 0.82 mm ²
Aderfarben	GY, RD/BU, GN, GY/PK, WH/GN, BN/ GN, WH, YE
Aderfarben	BN, BU, GNYE
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 9 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ

Kontaktbelegung

I/O-Stecker



Schaltplan





Technische Daten

Mechanische und chemische Eigenschaften	
Biegeradius (ortsfeste Verlegung)	≥ 5 x Ø
Biegeradius (flexibler Einsatz)	≥ 15 x Ø
Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand	-40 °C+85 °C

Belegungen

Steckplatz/Pin	C1/2	C1/4	C2/2	C2/4	C3/2	C3/4	C4/2	C4/4
M23 Flansch	7	15	4	5	8	16	14	3
Leitung	GYPK	WH	RDBU	GN	WHGN	YE	BNGN	GY

Versorgung C1- C8	24V	0V	PE
M23 Flansch	19	6	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	5	Beschriftungsschilder

Zubehör

IdentNr.	Bezeichnung	Beschreibung
6900196	CK19-0	Konfektionierbare M23-Kupplung, 19-polig, gerade
6930225	CS19-0	Konfektionierbare M23-Stecker, 19-polig, gerade
6625616	RKC5T-2-RSC5T/	Aktuator-/Sensorleitung, M12-Kupplung auf M12-Stecker, gerade, 5-
	TXL	polig, 2m *
6936055	VS-M12-BK	Verschlussstopfen für M12-Kupplungen
8015002	KS9/20	Beschriftungsschilder

^{*} Andere Längen auf Anfrage