

TB-8M12-5-5/TXL Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler M12 x 1 - 8-fach, mit fest angeschlossener Leitung

Technische Daten

Тур	TB-8M12-5-5/TXL
Ident-No	6611948
I/O Verteiler	8, 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 10.39 mm
Leitungslänge	5 m
Leitungsmantel	PUR, Schwarz
Aderisolierung	PVC
Adernquerschnitt	16 x 0.32 mm²
Adernquerschnitt	3 x 0.82 mm ²
Aderfarben	VT, RD, GY, GN, BK, WH, PK, YE, RD- BU, GYPK, WHGN, WHYE, WHGY, YEBN, BNGN, GYBN
Aderfarben	BN, BU, GNYE
Elektrische Eigenschaften bei +20 °C	
Bemessungsspannung	30 V
Strombelastbarkeit	2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 A
Isolationswiderstand	≥ 10 ⁸ 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







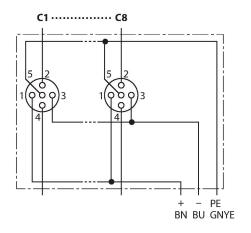






- Gehäusematerial: Nylon
- Gehäusefarbe: schwarz
- Schutzart IP67
- RoHS-konform
- CE-konform
- Schleppkettenfähig
- E/A-Steckplatz (Polzahl): 4-polig + PE

Diagramm





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
Steckplatz/Pin	C5/2	C5/4	C6/2	C6/4	C7/2	C7/4	C8/2	C8/4
M23 Flansch	9	17	13	2	10	11	18	1
Leitung	WHYE	PK	YEBN	RD	WHGY	BK	GYBN	VT

Versorgung	24V	0V	PE
C1-C8			
M23 Flansch	19	6	12
Leitung	BN	BU	GNYE

Lieferumfang

Liororannang		
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
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