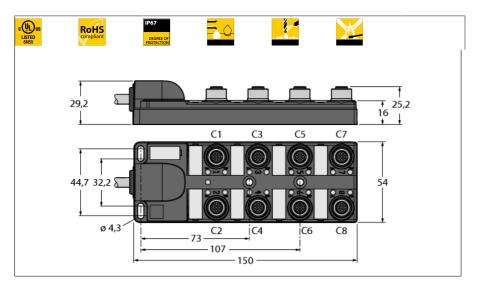


Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler M12 x 1 8-fach, mit fest angeschlossener Leitung TB-8M12-5P3-3/TXL



Gehäusematerial: Nylon

Gehäusefarbe: schwarz

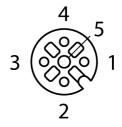
Schutzart IP67

RoHS-konform

CE-konform

LED (PNP-Schaltung)

E/A-Steckplatz (Polzahl): 4-polig + PE



TB-8M12-5P3-3/TXL Typenbezeichnung Ident-Nr. 100031432

Gehäuse Kunststoff, PA, schwarz

Betriebsspannungsanzeige LED, grün Schaltzustandsanzeige LED, gelb PNP Schaltfunktion

E/A-Steckplatz M12 x 1 Polzahl 4+PE

Kontakte Messing, CuZn, vergoldet Kontaktträger Kunststoff, PA, Schwarz Kunststoff, FPM/FKM Dichtung Mechanische Lebensdauer > 100 Steckzyklen

Sammelanschluss Kabel

Leitungsdurchmesser 10.39mm Leitungslänge PUR, Schwarz Leitungsmantel

Aderisolierung PVC

VT, RD, GY, GN, BK, WH, PK, YE, RDBU, GYPK, Aderfarben

WHGN, WHYE, WHGY, YEBN, BNGN, GYBN

BN, BU, GNYE Aderfarben Adernauerschnitt 16 x 0.32 mm² Adernquerschnitt 3x 0.82 mm²

Elektrische Eigenschaften bei +20 °C

30VV Bemessungsspannung

Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 6 A

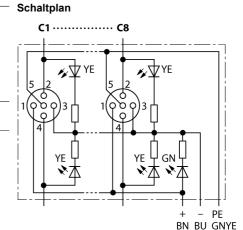
Isolationswiderstand \geq 10 8 Ω Durchgangswiderstand $\leq 5~m\Omega$

Mechanische und chemische Eigenschaften

Biegeradius (ortsfeste Verlegung) \geq 5 x Ø Biegeradius (flexibler Einsatz) \geq 15 x Ø

Umgebungstemperatur

Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand -40...+85°C





Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler M12 x 1 8-fach, mit fest angeschlossener Leitung TB-8M12-5P3-3/TXL

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	ВК	GYBN	VT

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	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/TXL	Aktuator-/Sensorleitung, M12-Kupplung auf M12-Stecker, gerade, 5-polig, 2m *
6936055	VS-M12-BK	Verschlussstopfen für M12-Kupplungen
8015002	KS9/20	Beschriftungsschilder

^{*} Andere Längen auf Anfrage