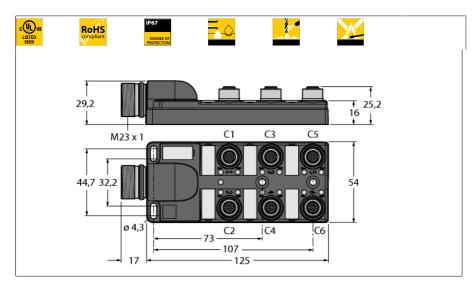


# Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler M12 x 1 6-fach, mit M23-Steckverbinder für die Zuleitung TB-6M12-5P3-CS19H



- Gehäusematerial: Nylon
- Gehäusefarbe: schwarz
- Schutzart IP67
- RoHS-konform
- cULus gelistet
- LED (PNP-Schaltung)
- E/A-Steckplatz (Polzahl): 4-polig + PE

### E/A-Steckplatz M12 x 1



Typenbezeichnung	TB-6M12-5P3-CS19H		
Ident-Nr.	6611963		

 I/O Verteiler
 6-fach, mit M23-Anschlussstecker

 Gehäuse
 Kunststoff, PA, schwarz

 Betriebsspannungsanzeige
 LED, grün

 Schaltzustandsanzeige
 LED, gelb

 Schaltfunktion
 pnp

 M12 x 1

 Polzahl
 4+PE

 Kontakte
 Messing, CuZn, vergoldet

Kontaktträger Kunststoff, PA, Schwarz
Dichtung Kunststoff, FPM/FKM
Mechanische Lebensdauer > 100 Steckzyklen

Sammelanschluss M23

Steckverbinder B Flanschstecker, M23x1 Polzahl 19

Kontakte Metall, CuZn, vergoldet
Dichtung Kunststoff, NBR
Mechanische Lebensdauer > 100 Steckzyklen

Elektrische Eigenschaften bei +20 °C

Bemessungsspannung 30 V

2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 9 A Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 9 A

 $\begin{tabular}{ll} Isolations widers tand & $\geq 10^9 \ \Omega$ \\ Durchgangs widers tand & $\leq 5 \ m\Omega$ \\ \end{tabular}$ 

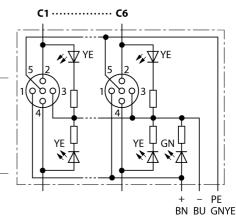
Mechanische und chemische Eigenschaften

Umgebungstemperatur

im ruhenden Zustand -40...+85°C



### Schaltplan





# Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler M12 x 1 6-fach, mit M23-Steckverbinder für die Zuleitung TB-6M12-5P3-CS19H

### 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
M23 Flansch	9	17	13	2
Leitung	WHYE	PK	YEBN	RD

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	7	Beschriftungsschilder

### Zubehör

IdentNr.	Bezeichnung	Beschreibung
6900196	CK19-0	Konfektionierbare M23-Kupplung, 19-polig, gerade
6930225	CS19-0	Konfektionierbare M23-Stecker, 19-polig, gerade
6931765	CKM19-19-5/S101	Anschlussleitung, M23-Kupplung, gerade, 19-polig, 5m *
6931766	CKM19-19-10/S101	Anschlussleitung, M23-Kupplung, gerade, 19-polig, 10m *
6931890	CKWM19-19-5/S101	Anschlussleitung, M23-Kupplung, gewinkelt, 19-polig, 5m *
6931891	CKWM19-19-10/S101	Anschlussleitung, M23-Kupplung, gewinkelt, 19-polig, 10m *
6931767	CSM-CKM19-19-5/S101	Verbindungsleitung, M23-Stecker auf M23-Kupplung, gerade, 19-polig, 5m *
6931768	CSM-CKM19-19-10/S101	Verbindungsleitung, M23-Stecker auf M23-Kupplung, gerade, 19-polig, 10m *
6931892	CSM-CKWM19-19-5/S101	Verbindungsleitung, M23-Stecker, gerade auf M23-Kupplung, gewinkelt, 19-polig, 5m *
6931893	CSM-CKWM19-19-10/S101	Verbindungsleitung, M23-Stecker, gerade auf M23-Kupplung, gewinkelt, 19-polig, 10m *
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

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