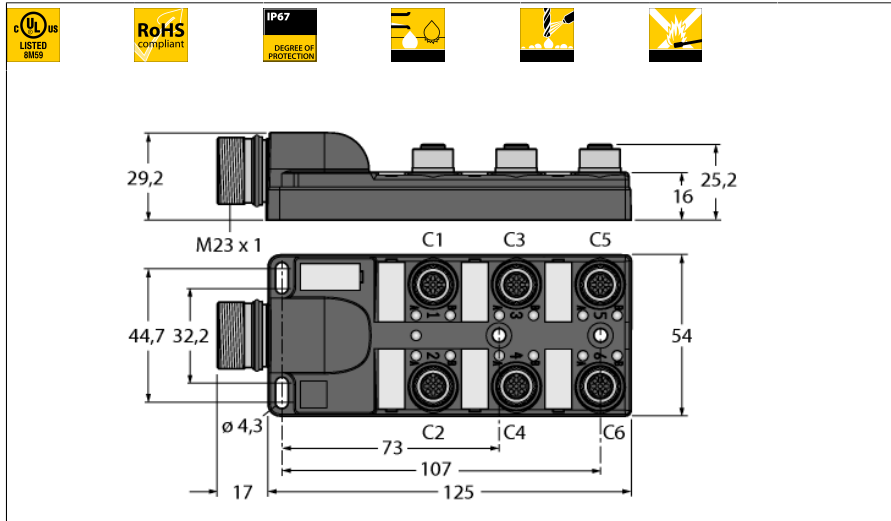
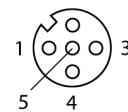


Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler M12 x 1 **6-fach, mit M23-Steckverbinder für die Zuleitung** **TB-6M12-4P2-CS12H**

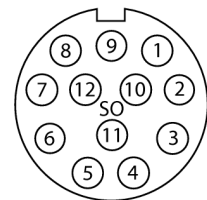


- Gehäusematerial: Nylon
- Gehäusefarbe: schwarz
- Schutzart IP67
- RoHS-konform
- cULus gelistet
- LED (PNP-Schaltung)
- E/A-Steckplatz (Polzahl): 3-polig + PE

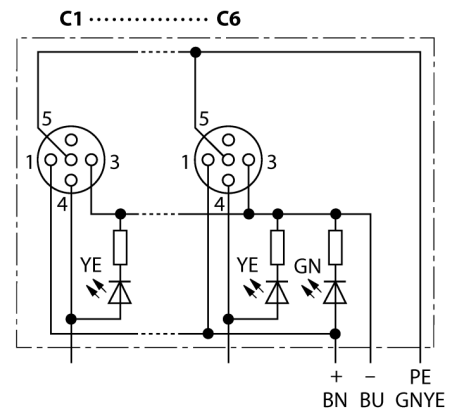
E/A-Steckplatz M12 x 1



Flanschstecker M23 x 1



Schaltplan



Typenbezeichnung TB-6M12-4P2-CS12H
Ident-Nr. 6611962

I/O Verteiler
Gehäuse 6-fach, mit M23-Anschlussstecker
Betriebsspannungsanzeige Kunststoff, PA, schwarz
Schaltzustandsanzeige LED, grün
Schaltfunktion LED, gelb
Schaltfunktion pnp

M12 x 1
3+PE
Kontakte Messing, CuZn, vergoldet
Kontaktträger Kunststoff, PA, Schwarz
Dichtung Kunststoff, FPM/FKM
Mechanische Lebensdauer > 100 Steckzyklen

Sammelanschluss
Steckverbinder B M23
Polzahl Flanschstecker, M23x1
Kontakte 12
Dichtung Metall, CuZn, vergoldet
Mechanische Lebensdauer Kunststoff, NBR
> 100 Steckzyklen

Elektrische Eigenschaften bei +20 °C
Bernimmungsspannung 30 V
Strombelastbarkeit 2 A pro Signalkontakt, Summenstrom 9 A
Isolationswiderstand $\geq 10^8 \Omega$
Durchgangswiderstand $\leq 5 \text{ m}\Omega$

Mechanische und chemische Eigenschaften
Umgebungstemperatur im ruhenden Zustand -40...+85°C

Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler M12 x 1 6-fach, mit M23-Steckverbinder für die Zuleitung TB-6M12-4P2-CS12H

Belegungen

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

Versorgung C1-C6	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	7	Beschriftungsschilder

Zubehör

Ident.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
6900197	CK12-0	Konfektionierbare M23-Kupplung, 12-polig, gerade
6931889	CS12-0	Konfektionierbare M23-Stecker, 12-polig, gerade
6931780	CKCM12-11-5/S90	Anschlussleitung, M23-Kupplung, gerade, 12-polig, 5m *
6931781	CKCM12-11-10/S90	Anschlussleitung, M23-Kupplung, gerade, 12-polig, 10m *
6931885	CKCWM12-11-5/S90	Anschlussleitung, M23-Kupplung, gewinkelt, 12-polig, 5m *
6931886	CKCWM12-11-10/S90	Anschlussleitung, M23-Kupplung, gewinkelt, 12-polig, 10m *
6931782	CSCM-CKCM12-11-5/S90	Verbindungsleitung, M23-Stecker, gerade auf M23-Kupplung, gerade, 12-polig, 5m *
6931783	CSCM-CKCM12-11-10/S90	Verbindungsleitung, M23-Stecker, gerade auf M23-Kupplung, gerade, 12-polig, 10m *
6931887	CSCM-CKCWM12-11-5/S90	Verbindungsleitung, M23-Stecker, gerade auf M23-Kupplung, gewinkelt, 12-polig, 5m *
6931888	CSCM-CKCWM12-11-10/S90	Verbindungsleitung, M23-Stecker, gerade auf M23-Kupplung, gewinkelt, 12-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

* Andere Längen auf Anfrage