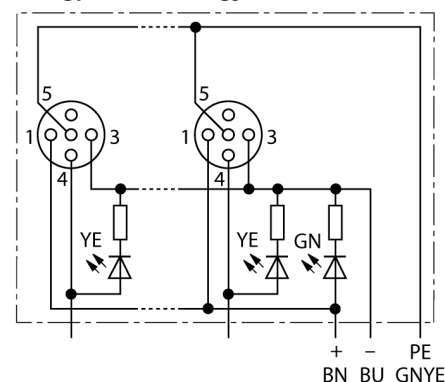
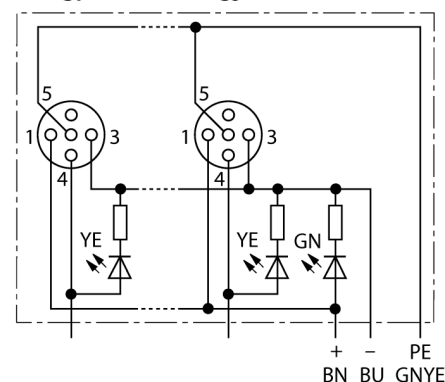


- **Materiał obudowy: Nylon**
- **Kolor obudowy: czarny**
- **Stopień ochrony IP67**
- **Zgodność RoHS**
- **cULus w wykazie**
- **LED (obwód PNP)**
- **Złącze I/O (liczba pinów): 3-piny + PE**

A circular diagram representing a 12-pointed star or a clock face. It consists of 12 small circles arranged in a larger circle, each containing a number from 1 to 12. The numbers are arranged in a standard clock-like pattern: 12 at the top, 3 at the right, 6 at the bottom, and 9 at the left. The letters 'SO' are written in the center of the circle.



The technical drawing shows two views of the M23 x 1 connector:

- Top View:** Shows the circular face of the connector with six ports labeled C1 through C6. The overall diameter is 29,2 mm. The distance from the center of port C1 to the outer edge is 73 mm. The distance between the centers of ports C1 and C4 is 107 mm. The distance between the centers of ports C4 and C6 is 125 mm. The thickness of the connector body is 16 mm.
- Side View:** Shows the profile of the connector. The total height is 54 mm. The mounting flange has a thickness of 4,7 mm. The distance from the bottom of the flange to the center of the ports is 32,2 mm. The mounting holes have a diameter of 4,3 mm.

Typ	TB-6M12-4P2-CS12H
Nr kat.	6611962

koncentrator sygnałów I/O	sześcioramiennym, ze złączem męskim M23 x 1
Housing	tworzywo sztuczne, PA, czarny
Betriebsspannungsanzeige	LED, grön
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb
Switching function	pnp

Gniazdo I/O	M12 x 1
Liczba pinów	3+PE
Styki	mosiądz, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	tworzywo sztuczne, PA, czarny
Uszczelnienie	tworzywo sztuczne, FPM/FKM
Żywotność mechaniczna	> 100 trwałość styków

Terminal grupy	M23
złącze męskie	Męskie złącze kołnierzone, M23 x 1
Liczba pinów	12 pins
Styki	Metal, CuZn, Złoczone
Uszczelnienie	tworzywo sztuczne, NBR
Żywotność mechaniczna	> 100 trwałość styków

Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie znamionowe [Umax]	maks. 30 V
Obciążalność prądowa	2 A na styk sygnałowy, całkowity prąd 9 A
Rezystancja izolacji	$\geq 10^6 \Omega$
Rezystancja przewodzenia	$\leq 5 \text{ m}\Omega$

Właściwości chemiczne i mechaniczne	
Temperatura pracy	
Stacjonarna	-40...+85°C

Koncentrator pasywny, M12 x 1
koncentrator 6-portowy, ze złączem M23
TB-6M12-4P2-CS12H

TURCK

Industrial
Automation

Okablowanie

Port/pin	C1/4	C2/4	C3/4	C4/4	C5/4	C6/4
Złącze kołnierzone M23	1	2	3	4	5	6
Przewód	WH	GN	YE	GY	PK	RD

Zasilanie C1-C6	24 V	0 V	PE
Złącze kołnierzone M23	11	9 + 10	12
Przewód	BN	BU	GNYE

W zestawie

Urządzenie	Ilość	Opis
Rozdzielacze	1	Koncentrator pasywny
VZ 3	2	Ośłona złącza żeńskiego M12
KS9/20	7	Etykiety

Akcesoria

Nr katalogowy	Oznaczenie	Opis
6900197	CK12-0	Złącze rozbielalne żeńskie M23, 12-pinowe, proste
6931889	CS12-0	Złącze rozbielalne męskie M23, 12-pinowe, proste
6931780	CKCM12-11-5/S90	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M23, proste, 12-pinowe, 5 m *
6931781	CKCM12-11-10/S90	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M23, proste, 12-pinowe, 10 m *
6931885	CKCWM12-11-5/S90	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M23, kątowe, 12-pinowe, 5 m *
6931886	CKCWM12-11-10/S90	Przewód podłączeniowy, złącze żeńskie M23, kątowe, 12-pinowe, 10 m *
6931782	CSCM-CKCM12-11-5/S90	Przewód przedłużający, złącze męskie M23 - żeńskie M23, proste, 12-pinowe, 5 m *
6931783	CSCM-CKCM12-11-10/S90	Przewód przedłużający, złącze męskie M23 - żeńskie M23, proste, 12-pinowe, 10 m *
6931887	CSCM-CKCWM12-11-5/S90	Przewód przedłużający, złącze męskie, proste M23 - żeńskie kątowe M23, 12-pinowe, 5 m *
6931888	CSCM-CKCWM12-11-10/S90	Przewód przedłużający, złącze męskie, proste M23 - żeńskie kątowe M23, 12-pinowe, 10 m *
6625616	RKC5T-2-RSC5T/TXL	Przewód do czujnik/elementu wykonawczego, złącza M12 żeńskie/męskie, proste, 5-pinowe, 2 m*
8000004	VZ 3	Zaślepki dla żeńskiego złącza M12
8015002	KS9/20	Etykiety

* Inne długość dostępne na życzenie