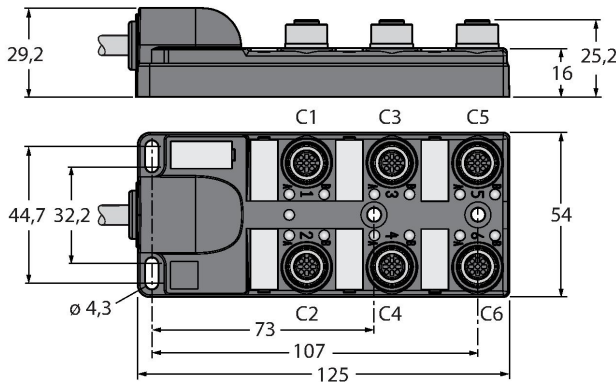


TB-6M12-5-2/TXL

Koncentrator pasywny, M12 x 1 – koncentrator 6-portowy, ze zintegrowanym przewodem



Dane techniczne

Typ	TB-6M12-5-2/TXL
Nr kat.	6611927
koncentrator sygnałów I/O	6, ze zintegrowanym przewodem
Housing	tworzywo sztuczne, PA, czarny
Port I/O	M12 x 1
Liczba pinów	4+PE
Styki	mosiądz, CuZn, Złoczone
Materiał wokół styków	Tworzywo sztuczne, PA, Czarny
Uszczelnienie	Tworzywo sztuczne, FPM/FKM
Żywotność mechaniczna	> 100 Cykle dopasowania
Terminal grupowy	przewód
Średnica przewodu	Ø 8.5 mm
Długość przewodu	2 m
Otulina przewodu	PUR, Czarny
Izolacja żyły	PCW
Przekrój przewodu	12 × 0.32 mm ²
Przekrój przewodu	3× 0.82 mm ²
Kolory żył	RD, GY, RDBU, GN, GYPK, WHGN, WHYE, YEBN, BNGN, WH, YE, PK
Kolory żył	BN, BU, GNYE
Właściwości elektryczne w temp. +20 °C	
Napięcie nominalne	30 V
Prąd	2 A na styk sygnałowy, całkowity prąd 9 A
Rezystancja izolacji	≥ 10 ⁸ Ω

Cechy charakterystyczne



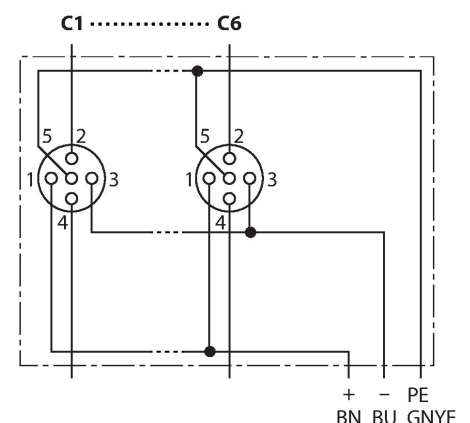
- Materiał obudowy: Nylon
- Kolor obudowy: czarny
- Klasa ochrony IP67
- Zgodność z dyrektywą RoHS
- Zgodność z CE
- Złącze I/O (liczba pinów): 4-piny + PE

Przyporządkowanie styków

Złącze we/wy



schemat obwodu



Dane techniczne

rezystancja przewodzenia $\leq 5 \text{ m}\Omega$

Właściwości chemiczne i mechaniczne

Kąt gięcia (montaż stacjonarny) $\geq 5 \times \varnothing$

Kąt gięcia (elastyczne zastosowanie) $\geq 15 \times \varnothing$

Stacjonarna $-40 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +85 \text{ }^{\circ}\text{C}$

Okablowanie

Port/pin	C1/2	C1/4	C2/2	C2/4	C3/2	C3/4	C4/2	C4/4
Złącze kołnierkowe M23	7	15	4	5	8	16	14	3
Przewód	GYPK	WH	RDBU	GN	WHGN	YE	BNGN	GY

Port/pin	C5/2	C5/4	C6/2	C6/4
Złącze kołnierkowe M23	9	17	13	2
Przewód	WHYE	PK	YEBN	RD

Zasilanie C1-C6	24 V	0 V	PE
Złącze kołnierkowe M23	19	6	12
Przewód	BN	BU	GNYE

W zestawie

Urządzenie	Ilość	Opis
Rozdzielacze	1	Koncentrator pasywny
VS-M12-BK	2	Ośłona złącza żeńskiego M12
KS9/20	7	Etykiety

Akcesoria

Nr ident.	Oznaczenie	Opis
6900196	CK19-0	Złącze rozbieralne żeńskie M23, 19-pinowe, proste
6930225	CS19-0	Złącze rozbieralne męskie M23, 19-pinowe, proste
6625616	RKC5T-2-RSC5T/TXL	Przewód do czujnik/elementu wykonawczego, złącza M12 żeńskie/męskie, proste, 5-pinowe, 2 m*
6936055	VS-M12-BK	Ośłona złącza żeńskiego M12
8015002	KS9/20	Etykiety

* Inne długości dostępne na życzenie