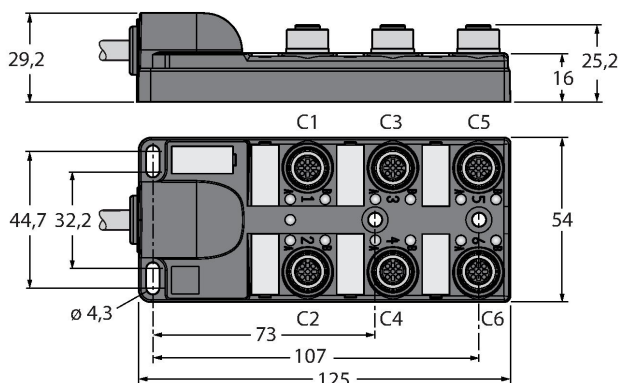


TB-6M12-5-2/TXL

Passieve actuator / Sensor-verdeler M12 x 1 – 6-voudig, met vast aangesloten leiding



Kenmerken



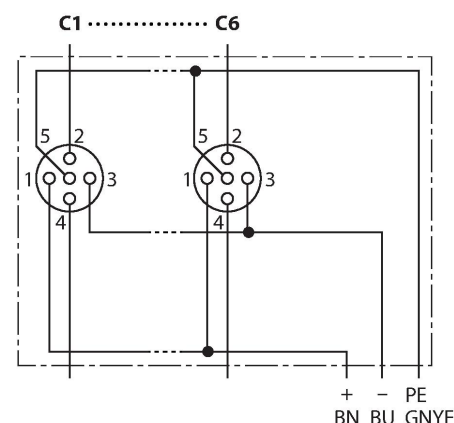
- Behuizingsmateriaal: nylon
- Kleur behuizing: zwart
- Beschermingsklasse IP67
- RoHS-conform
- Conform CE
- I/O-steekplaats (aantal polen): 4-polig + PE

Contactconfiguratie

I/O-connector



schakelplan



Technische gegevens

Type	TB-6M12-5-2/TXL
Identnr.	6611927
I/O-verdeler	6, met vast aangesloten leiding
Behuizing	kunststof, PA, zwart
I/O-steekplaats	M12 x 1
Aantal polen	4+PE
Contacten	Messing, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, PA, Zwart
Dichtingsring	Kunststof, FPM/FKM
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Groepsaansluiting	Kabel
Kabeldiameter	Ø 8.5 mm
Kabellengte	2 m
Kabelmantel	PUR, Zwart
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	12 x 0.32 mm ²
Aderdoorsnede	3x 0.82 mm ²
Aderkleuren	RD, GY, RDBU, GN, GYPK, WHGN, WHYE, YE, BN, BNGN, WH, YE, PK
Aderkleuren	BN, BU, GNYE
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	30 V
Stroombelastbaarheid	2 A per signaalcontact, totale stroom 9 A
Isolatiweerstand	≥ 10 ⁸ Ω
Elektrische weerstand	≤ 5 mΩ

Technische gegevens

Mechanische en chemische eigenschappen

Buigradius (vaste installatie)	$\geq 5 \times \varnothing$
Buigradius (flexibele inzet)	$\geq 15 \times \varnothing$
in rusttoestand	-40 °C...+85 °C

Configuraties

Steek-plaats/pin	C1/2	C1/4	C2/2	C2/4	C3/2	C3/4	C4/2	C4/4
M23 flens	7	15	4	5	8	16	14	3
Kabel	GYPK	WH	RDBU	GN	WHGN	YE	BNGN	GY

Steek-plaats/pin	C5/2	C5/4	C6/2	C6/4
M23 flens	9	17	13	2
Kabel	WHYE	PK	YEBN	RD

Voeding C1-C6	24V	0V	PE
M23 flens	19	6	12
Kabel	BN	BU	GNYE

Levering omvat

Artikel	Hoeveelheid	Beschrijving
Verdeler	1	Passieve actuator-/sensorverdeler
VS-M12-BK	2	afsluitstop voor M12-contrastekkers
KS9/20	7	beschriftingslabels

Toebehoren

Ident.-nr.	Omschrijving	Beschrijving
6900196	CK19-0	Confectioneerbare M23-contrastconnector, 19-polig, recht
6930225	CS19-0	Confectioneerbare M23-connector, 19-polig, recht
6625616	RKC5T-2-RSC5T/TXL	actuator-/sensorkabel, M12-contrastconnector op M12-connector, recht, 5-polig, 2m *
6936055	VS-M12-BK	afsluitstop voor M12-contrastekkers
8015002	KS9/20	beschriftingslabels

* Andere lengten op aanvraag