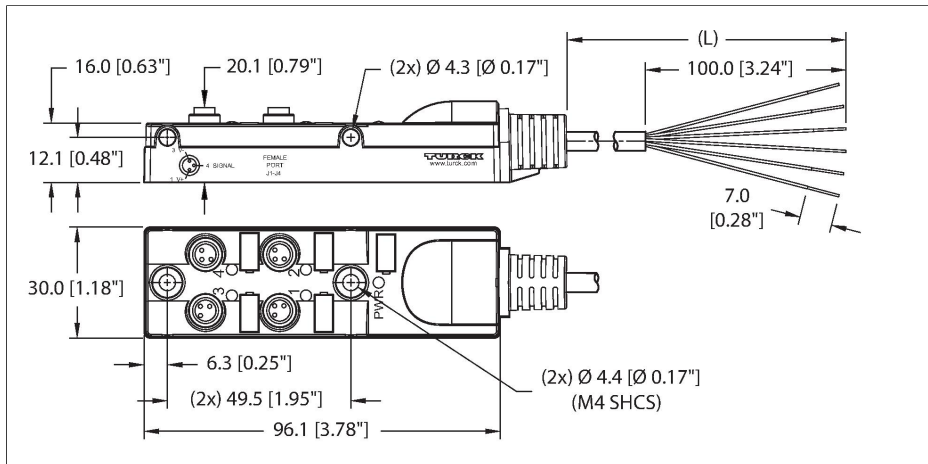


TB-4M8Z-3P2-5

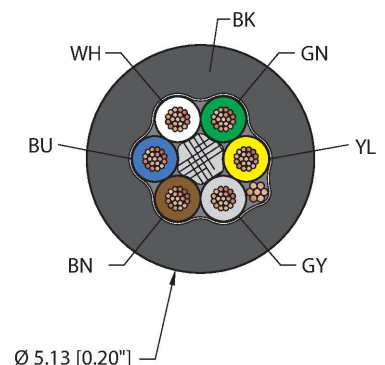
Passiver Aktuator-/Sensor-Verteiler, 4-fach – Ø8 mm I/O Steckplatz mit fest angeschlossener Leitung



Kenmerken

- behuizingsmateriaal: nylon
- kleur behuizing: zwart
- beschermingsgraad IP67
- RoHS-conform
- cULus gelisted
- LED (PNP-schakeling)
- I/O-steekplaats (aantal polen): 3-polig + PE
- General Purpose Cable
- Black PVC jacket, shielded, 6X24 AWG
- -40 Cold Bend Rating
- Flame Ratings: UL1061, CSA FT1
- Kabellengte: 5,0 meter

Kabeldoorsnede



Contactconfiguratie

I/O-steekplaats



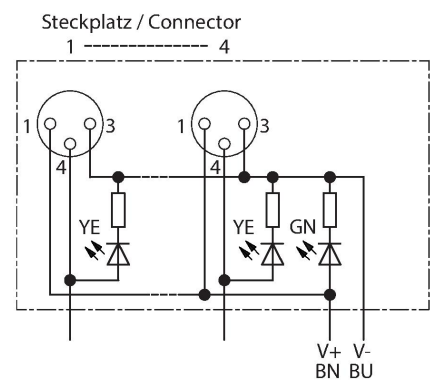
Technische gegevens

Type	TB-4M8Z-3P2-5
Identnr.	UX00408
I/O-verdeler	I/O-verdeler, 4-kanalig, met vast aangesloten leiding
Behuizing	kunststof, PA 6 GF30, zwart
Display operating voltage	LED, groen
Display switching state	LED, geel
Schakelfunctie	pnnp
I/O-steekplaats	Ø 8 mm, Contraconnector
ontwerpspecificatie	volgens IEC 61076-2-104
Aantal polen	3
Contacten	Messing, CuZn, Verguld
Contactdrager	Kunststof, PA 6 GF15, Zwart
Dichtingsring	O-ring, Kunststof, FKM/FPM
Mechanische levensduur	> 100 Steekcycli
Vervuilingsgraad	3
Beschermingsklasse	IP67
	NEMA: 1, 3, 4, 6P
Groepsaansluiting	Zijdelings
Kabel	
Kabel-ident	RF50845
	6
Kabeldiameter	Ø 5.13 mm
Kabellengte	5 m (+ 50 mm of 4% van de lengte / -0,0, afhankelijk van welke waarde groter is)
Kabelmantel	PVC, Zwart
Afscherming	Aluminium/polyester (IN)

Technische gegevens

Kabeldoorvoergrootte	26 AWG, TC (Tinned Copper)
Aderdiameter	0.044 "
Adermateriaal	?
Aderisolatie	PVC
Aderdoorsnede	6 x 24 AWG [vergelijkbaar met 0,25 mm²]
Draadopbouw	19 x 36 AWG
Aderkleuren	GN, YL, GY, BN, BU, WH
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	30 VDC
Stroombelastbaarheid	2 A per signaalcontact, totale stroom 6 A
Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 15 x Ø
Koude buigsterkte	-40 °C
in rusttoestand	-40 °C...+85 °C
in bewogen toestand	-40 °C...+105 °C
	-20 °C...+105 °C
Certificaat	
Certificaten	UL 2238 CSA C22.2 No. 182.3 CE RoHS
Instructie	
	- Flex-waarden kunnen lager zijn wanneer ze bij extreme temperaturen, bij contact met bepaalde chemicaliën, bij gebruik boven het nominale toerental of bij gebruik onder de nominale buigstraal worden gebruikt.
Instructie	- Wij behouden ons het recht voor, zonder voorafgaande aankondiging technische wijzigingen door te voeren.

Diagram



Configuraties

Steek-plaats/pin	C1/4	C2/4	C3/4	C4/4
M23 flens	1	2	3	4
Kabel	WH	GN	YE	GY

Voeding C1-C4	24V	0V	PE
M23 flens	11	9 + 10	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	5	beschriftingslabels

Toebehoren

Ident.-nr.	Omschrijving	Beschrijving
6900197	CK12-0	Confectioneerbare M23-contrastconnector, 12-polig, recht
6931889	CS12-0	Confectioneerbare M23-connector, 12-polig, recht
6931780	CKCM12-11-5/S90	Aansluitkabel, M23-contrastconnector, recht, 12-polig, 5m *
6931781	CKCM12-11-10/S90	Aansluitkabel, M23-contrastconnector, recht, 12-polig, 10m *
6931885	CKCWM12-11-5/S90	Aansluitkabel, M23-contrastconnector, haaks, 12-polig, 5m *
6931886	CKCWM12-11-10/S90	Aansluitkabel, M23-contrastconnector, haaks, 12-polig, 10m *
6931782	CSCM-CK-CM12-11-5/S90	Kabelaansluiting, M23-connector, recht op M23-contrastconnector, recht, 12-polig, 5m *
6931783	CSCM-CK-CM12-11-10/S90	Kabelaansluiting, M23-connector, recht op M23-contrastconnector, recht, 12-polig, 10m *
6931887	CSCM-CK-CWM12-11-5/S90	Kabelaansluiting, M23-connector, recht op M23-contrastconnector, haaks, 12-polig, 5m *
6931888	CSCM-CK-CWM12-11-10/S90	Kabelaansluiting, M23-connector, recht op M23-contrastconnector, haaks, 12-polig, 10m *
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