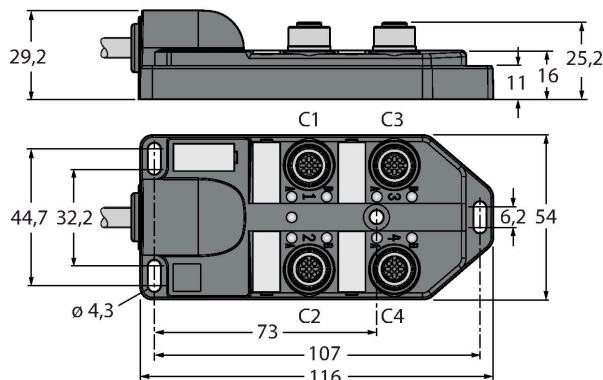


TB-4M12-5P3-2/TXL

Pasivní rozdělovače M12 x 1 pro senzory / akční členy –
4násobný s kabelem



Technické údaje

Typ	TB-4M12-5P3-2/TXL
ID č.	6611913
I/O rozdělovač	4, s kabelem
skříň	plast, PA, černá
Display operating voltage	LED zelená
Display switching state	LED žlutá
Spínací funkce	PNP
I/O konektor	M12 x 1
Počet pólů	4+PE
Kontakty	mosaz, CuZn, zlaceno
Držák kontaktů	plast, PA, černá
Těsnění	plast, FPM/FKM
mechanická životnost	> 100 cyklů
Společné připojení	kabel
Průměr kabelu	Ø 8.38 mm
Délka kabelu	2 m
Materiál kabelu	PUR, černá
Izolace žil	PVC
Průřez žily	8 x 0.32 mm ²
Průřez žily	3x 0.82 mm ²
Barva žil	GY, RD/BU, GN, GY/PK, WH/GN, BN/ GN, WH, YE
Barva žil	BN, BU, GNYE
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	30 V
Proudové zatížení:	2 A na signálový kontakt, 9 A celkem

Vlastnosti



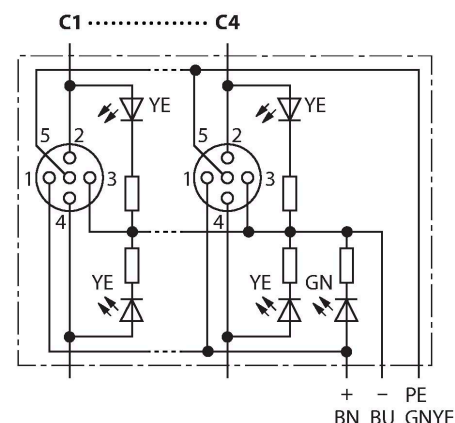
- materiál pouzdra: nylon
- barva pouzdra: černá
- stupeň krytí IP67
- RoHS
- CE
- LED (PNP)
- I/O konektor (počet pinů): 4pinový + PE

Zapojení kontaktů

I/O konektor

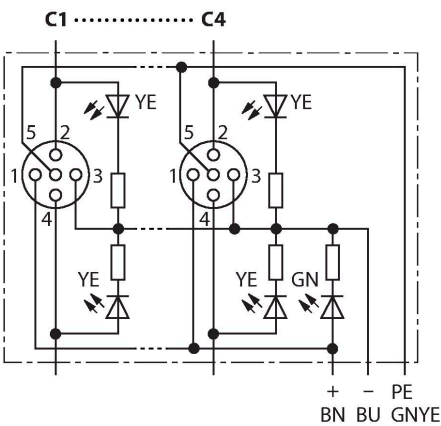


Schéma zapojení



Technické údaje

Izolační odpor	$\geq 10^8 \Omega$
Vnitřní izolační odpor	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Mechanické a chemické vlastnosti	
Poloměr ohybu (pevné umístění)	$\geq 5 \times \varnothing$
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	$\geq 15 \times \varnothing$
v klidovém stavu	$-40^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$



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

Napájení C1-C4	24V	0V	PE
Konektor M23	19	6	12
Kabel	BN	BU	GNYE

Artikl	Množství	Popis
rozdělovače	1	Pasivní rozdělovač pro senzory / akční členy
VS-M12-BK	2	ochranné zátky pro zásuvky M12
KS9/20	5	Popisovací štítky

Ident.č.	Označení	Popis
6900196	CK19-0	Konfekční zásuvka M23, 19pinová, přímá
6930225	CS19-0	Konfekční zástrčka M23 19pinová přímá
6625616	RKC5T-2-RSC5T/TXL	Propojovací kabel, zásuvka M12 - zástrčka M12 přímá 5pinová, 2 m *
6936055	VS-M12-BK	ochranné zátky pro zásuvky M12
8015002	KS9/20	Popisovací štítky

* Další délky na vyžádání