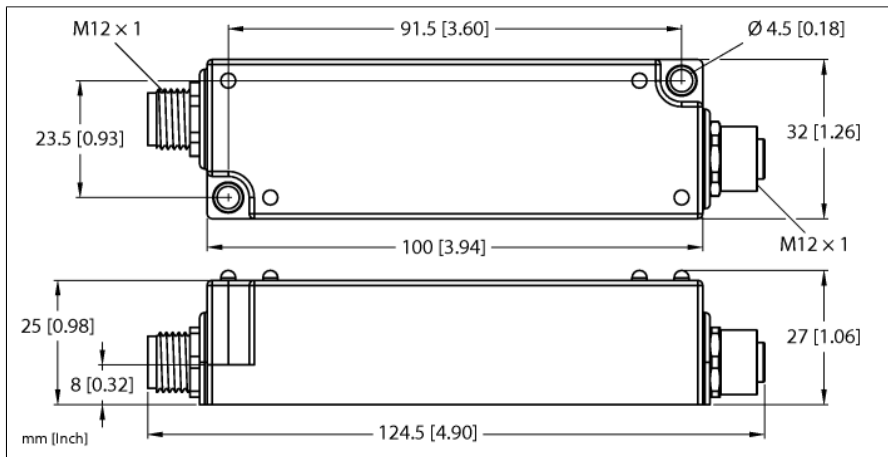


Zubehör Feldbustechnik

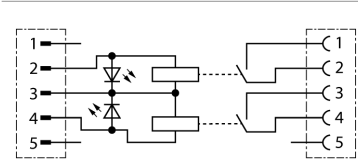
Entkopplungsbox

TBSB-I1-2RO04



- Eingangsbuchse M12 A codiert
- Ausgangsstecker M12 A codiert, zwei unabhängige Schaltkontakte
- zur Entkopplung von zwei PNP Ausgänge auf zwei unabhängige potentialfreie Relaiskontakte

Typ	TBSB-I1-2RO04
Ident-No.	100026893
Versorgung	
Versorgungsspannung	24 VDC
Zulässiger Bereich	19,2 ... 27,6 VDC
Systemversorgung	24 VDC
Anschlussstechnik Spannungsversorgung	M12
Schaltstrom	4 A
Potenzialtrennung	galvanische Trennung zwischen Eingang und Ausgang kontaktbehaftet
Verlustleistung, typisch	≤ 2 W
Maximale Einschaltdauer	3600 cyc/h
Anschlussstechnik Eingänge	M12, 5-polig
Anschlussstechnik Ausgänge	M12, 5-polig
Richtlinie	2014/30/EU EMV-Richtlinie
Schockprüfung	gemäß EN 60068-2-27
Kippfallen und Umstürzen	gemäß IEC 60068-2-31/IEC 60068-2-32
Allgemeine Information	
Umgebungstemperatur	-25...+40 °C
Lagertemperatur	-25...+50 °C
Einsatzhöhe	max. 2000 m
Schutzart	IP67
Gehäusematerial	Polycarbonat / ABS
Material Etikett Erde	Polycarbonat/ABS
Halogenfrei	ja
Montage	Vergossenes Gehäuse

	Hinweis Prinzipschaltung	
 1 = n.c. 2 = IN2 3 = GND 4 = IN1 5 = n.c.	Hinweis Eingangsverschaltung M12 A codiert, zur Anschaltung von zwei PNP Ausgängen eines TBEN Modul. Schaltung des ersten Relais über M12 X1 Eingang PIN 4 gegen PIN 3 Schaltung des zweiten Relais über M12 X1 Eingang PIN 2 gegen PIN 3	
 1 = 23 2 = 24 3 = 13 4 = 14 5 = n.c.	Hinweis Ausgang erster Kontakt X2 PIN 3/13 und PIN 4/14, Ausgang zweiter Kontakt X2 PIN 1/23 und PIN 2/24	