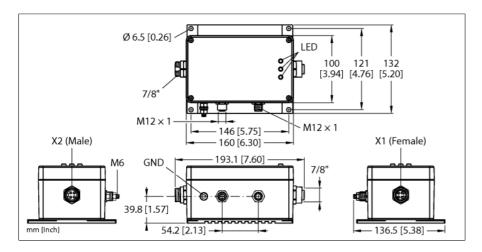


## Sicherheitstechnik Schaltbox zur Abschaltung der Aktorspannung V2 TBSB-L4-CS09





Тур	TBSB-L4-CS09
Ident-No.	100003273
Versorgung	
Versorgungsspannung	24 VDC
Zulässiger Bereich	19,2 27,6 VDC
Systemversorgung	24 VDC
Schaltstrom	9 A
Potenzialtrennung	galvanische Trennung von V1- und V2- Spannungs-
	gruppe; Spannungsfest bis 500VDC
Verlustleistung, typisch	≤ 6 W
Sicherheitskenndaten	
	B10d = 300.000 cycles contactor with nominal load

se
S

- 4-polige 7/8" Steckverbinder zur Spannungsversorgung
- Elektromechanische Abschaltbox
- Abschaltung der V2 Spannung über M12 Eingang durch externes Sicherheitsmodul
- Rückführkreis zur Überwachung über M12 Ausgang durch externes Sicherheitsmodul
- Abschaltung bis PLe gemäß EN ISO 13849-1 möglich

Sicherheitskenndaten	
	B10d = 300.000 cycles contactor with nominal load
	conforming to EN/ISO 13849-1
PL gemäß EN ISO 13849-1	Level e
Kategorie gemäß ISO 13849-1:2008	4
DC gemäß ISO 13849-1:2008	0-99
SIL gemäß IEC 61508	3
Gebrauchsdauer	20 Jahre
Maximale Einschaltdauer	3600 cyc/h
Anschlusstechnik Eingänge	M12, 5-polig
Anschlusstechnik Ausgänge	M12, 5-polig
Norm-/Richtlinienkonformität	
Richtlinie	2006/42/EG Maschinenrichtlinie
	2014/30/EU EMV-Richtlinie
	2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie
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	IP65
Gehäusematerial	Aluminium Druckguss
Material Schraube	303 Edelstahl
Material Etikett Erde	Aluminium
Halogenfrei	ja
Montage	verschraubt



