



**SVASTAI\_C007** 06.12.2021

## Wahlschalter tastend mit M12-Anschluss 4-polig



Allgemeine Daten	
Typenbezeichnung	SVASTAI_C007
Beschreibung	Wahltaster, tastend, mit M12-Stecker
Approbationen	CE, cURus, ENEC10, VDE, UKCA
Schalterart	18
Schutzart	IP65 (von vorne); IP65 / IP67 (von hinten, bei angeschlossenem M12-Stecker)
Ausführung / Anschlüsse	M12-Stecker (integriert), 4-pol A-kodiert
Kontaktwerkstoff	AgNi
Lagertemperatur max.	-40°C 80°C
Betriebstemperatur max.	-25°C 70°C
Mech. Lebensdauer	30.000 Schaltspiele
El. Lebensdauer (Nennlast)	30.000 Schaltspiele bei Nennlast
Durchgangswiderstand NO	< 50 mOhm (neu)
Prellzeit NO	< 10 ms

## Elektrische Daten nach IEC/EN 60947-5-1 (VDE 0660 Teil 200)

	Wechselstrom	Gleichstrom
Gebrauchskategorie	AC15	DC13
Bemessungsisolationsspannung Ui	50 V	50 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	35 V	35 V
Bemessungsbetriebsstrom le	4 A	2 A
Schaltvermögen	-	
Therm. Dauerstrom	4 A	-

/ III C CIT		ABBB	han
Zusät	4119115	- 1	2/2

Einbauöffnung	22,3 mm
Drehmoment (Montagemutter)	1,5 1,9 Nm
Drehmoment (M12-Stecker)	max. 0,4 Nm
Einbaulage	beliebig









Normen	EN 60947-5-1, EN 61058-1
--------	--------------------------

Werkstoffgruppe	T
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

S = Schließer

- Edelstahlblende

Pinbelegung: Pin 1 Pin 2 Pin 3 Pin 4 Typ NO NO n.c. n.c. 1 NO

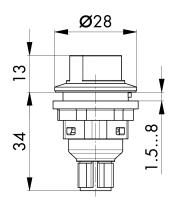
- Sicherheitshinweise / Montagehinweise: der Steckverbinder darf nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden
- der einzelne Steckerpin darf mit max. 4A belastet werden

## Prüfdaten nach UL60947-5-1 / C22.2 No. 60947-5-1

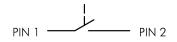
PIN 1/ PIN 2

24VDC 2A General Purpose Rating





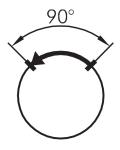


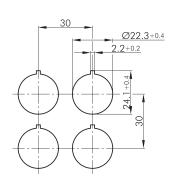












Legende:	
I= Schaltst	ellung >= Federrückzug
Legend:	
I= Switchin	g position >= Spring return
Légende:	
I= Position	de contact >= Rappel par ressort