



## SSWWAOI\_C008

02.12.2021

### Wahlschalter rastend mit M12-**Anschluss 4-polig**



Allgemeine Daten		
Typenbezeichnung:	SSWWAOI_C008	
Beschreibung:	Wahltaste, 2-Stellungen, rastend, mit M12-Stecker	
Approbationen:	CE, cURus, UKCA	
Schalterart:	1Ö + 1\$	
Schutzart:	IP65 (von vorne); IP65 / IP67 (von hinten, bei angeschlossenem M12-Stecker)	
Betätigungsweg:	2,3 mm (Taste)	
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)	
Durchgangswiderstand NC:	< 50 mOhm (neu)	
Prellzeit NO:	< 10 ms	
Prellzeit NC:	< 10 ms	
Öffnerkontakt zwangsöffnend:	gemäß EN60947-5-1, Anh. K	

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	1 A	1 A	
Therm. Dauerstrom	1 A		

Zusätzliche Angaben	
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





Ö=Öffner; S=Schließer

- Frontrahmen in schwarz

Pinbelegung:

Pin 1 Pin 2 Pin 3 Pin 4 Тур

1 NC 1 NO COM NC n.c. NO

Sicherheitshinweise / Montagehinweise:

- der Steckverbinder darf nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden

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

24VDC 1A General Purpose Rating:

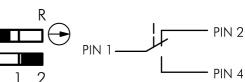
# Maßskizze Ø28

### Schaltwegdiagramm

PIN 1/PIN 2 PIN 1/PIN 4

PIN 3 n.C.

### **Schaltbild**





### Schaltstellungsanzeige



I= Schaltstellung >= Federrückzug

### **Bohrbild**

