



**SVAWBII** 17.11.2021

	Allgemeine Daten		
	Typenbezeichnung:	SVAWBII	
	Beschreibung:	Wahltaste, 3-Stellungen, rastend	
	Approbationen:	CCC, CE, cURus, DNVGL, ENEC10, VDE, UKCA	
	Schalterart:	2\$	
	Schutzart:	IP65	
	Betätigungsweg:	2,3 mm	
	Ausführung / Anschlüsse:	Flachstecker 2,8x0,8 r	mm
	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:	< 20 mOhm	
	Min. Strom:	1 mA (unter Laborbedingungen)	
	Min. Spannung:	5 V	
	Prellzeit NO:	< 10 ms	
	Elektrische Daten nach IEC/EI	N 60947-5-1 (VI	DE 0660 Teil 200)
		Wechselstrom	Gleichstrom
	Gebrauchskategorie	AC15 B300	DC13 Q300
	Bemessungsisolationsspannung Ui	250 V	250 V
	Bemessungsbetriebsspannung Ue	240 V / 120 V	250 V / 125 V / 60 V / 24 V
	Bemessungsbetriebsstrom le	1,5 A / 3 A	0,27 A / 0,55 A / 1 A / 2 A
	Schaltvermögen	10le	1,1le
	Therm. Dauerstrom	5 A	
	Elektrische Daten nach IEC/EN 61058-1 (VDE 0630 Teil1)		
	Bemessungsspannung Ue:	250 V~	
	Bemessungsstrom le:	6(4) A	
	Zusätzliche Angaben		
	Einbauöffnung:	22,3 mm	
	Drehmoment (Montagemutter):	1,5 1,9 Nm	
	Einbaulage:	beliebig	
	Normen:	EN 60947-5-1, EN 61058-1	
	Werkstoffgruppe:	I	
	Überspannungskategorie:	II	
	· · · · · ·		

2

Verschmutzungsgrad:





### Hinweis

S=Schließer

- Edelstahlblende

DC13: 30.000 Schaltspiele

Ausführungen für Flachstecker: teil-/ oder vollisolierte Flachsteckhülsen verwenden

### Angaben nach UL508

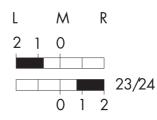
13/14

Rating: Pilot duty B300; 24Vdc/3A

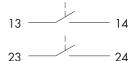
## Maßskizze

# Ø28 δ,

**Schaltwegdiagramm** 



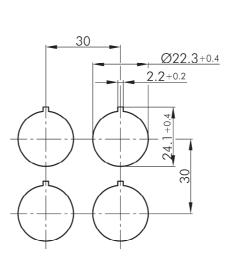
**Schaltbild** 

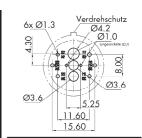


### Schaltstellungsanzeige



#### **Bohrbild**





Sicht auf Bestückungsseite der Leiterplatte Kontaktbelegung: sh. Schaltbild der jew. Typen

