

**SVAWCII**

17.11.2021

**Wahltaster links rastend, rechts tastend**

**Allgemeine Daten**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Typenbezeichnung           | SVAWCII   |
| Beschreibung               | Wahltaster, aus Mittelstellung: links rastend, rechts tastend |
| Approbationen              | CCC, CE, cURus, DNV, ENEC10, VDE, UKCA                        |
| Schalterart                | 2S  |
| Schutzart                  | IP65  |
| Ausführung / Anschlüsse    | Flachstecker 2,8x0,8 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/EN 60947-5-1 (VDE 0660 Teil 200)**

|                                    | Wechselstrom  | Gleichstrom                 |
|------------------------------------|---------------|-----------------------------|
| Gebrauchskategorie                 | AC15 B300     | DC13 Q300                   |
| Bemessungsisolationsspannung $U_i$ | 250 V         | 250 V                       |
| Bemessungsbetriebsspannung $U_e$   | 240 V / 120 V | 250 V / 125 V / 60 V / 24 V |
| Bemessungsbetriebsstrom $I_e$      | 1,5 A / 3 A   | 0,27 A / 0,55 A / 1 A / 2 A |
| Schalvermögen                      | 10Ie          | 1,1Ie                       |
| Therm. Dauerstrom                  | 5 A           | -                           |

**Elektrische Daten nach IEC/EN 61058-1 (VDE 0630 Teil 1)**

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Bemessungsspannung $U_e$ | 250 V~ |
| Bemessungsstrom $I_e$    | 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                       |
| Verschmutzungsgrad         | 2                        |

### Hinweis

S=Schließer

- Edelstahlblende

DC13: 30.000 Schaltspiele

Ausführungen für Flachstecker: teil-/ oder vollisolierte Flachsteckhülsen verwenden

### Angaben nach UL508

Rating

Pilot duty B300; 24Vdc/3A



