

SSWWCOI

18.11.2021

**Wahltaster links rastend, rechts tastend**

**Allgemeine Daten**

|                             |                                                               |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Typenbezeichnung            | SSWWCOI                                                       |
| Beschreibung                | Wahltaster, aus Mittelstellung: links rastend, rechts tastend |
| Approbationen               | CCC, CE, cURus, DNV, ENEC10, VDE, UKCA                        |
| Schalterart                 | 1Ö + 1S                                                       |
| 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                                                     |
| Durchgangswiderstand NC     | < 20 mOhm                                                     |
| Min. Strom                  | 1 mA (unter Laborbedingungen)                                 |
| Min. Spannung               | 5 V                                                           |
| 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 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 |
| Schaltvermögen                     | 10I <sub>e</sub> | 1,1I <sub>e</sub>           |
| Therm. Dauerstrom                  | 5 A              | -                           |

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


|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Bemessungsspannung U <sub>e</sub> | 250 V~ |
| Bemessungsstrom I <sub>e</sub>    | 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; Ö=Öffner

- Frontrahmen in schwarz

DC13: 30.000 Schaltspiele

Ausführungen für Flachstecker: teil-/ oder vollisolierte Flachsteckhülsen verwenden

### Angaben nach UL508

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| Rating | Pilot duty B300; 24Vdc/3A |
|--------|---------------------------|



