

**SSSA13II**

28.09.2021

## Schlüsseltaster rastend



### Allgemeine Daten

|                            |                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------|
| Typenbezeichnung           | SSSA13II                                        |
| Beschreibung               | Schlüsselschalter mit integriertem Kontaktgeber |
| 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 |
| Schaltvermögen                     | 10 $I_e$      | 1,1 $I_e$                   |
| 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

- Frontrahmen in silber

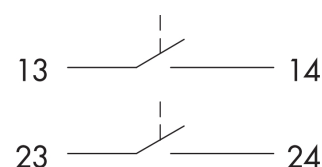
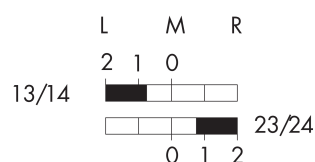
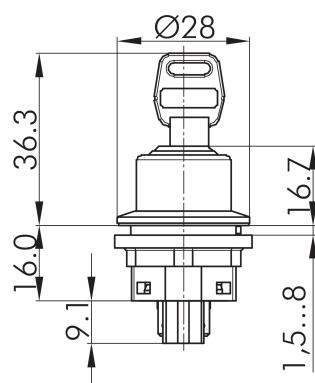
DC13: 30.000 Schaltspiele

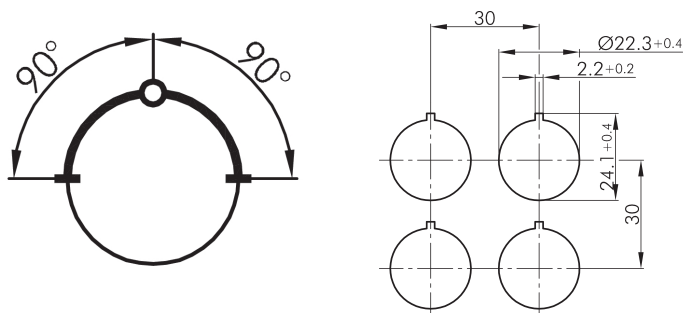
Ausführungen für Flachstecker: teil-/ oder vollisolierte Flachsteckhülsen verwenden

## Angaben nach UL508

Rating

Pilot duty B300; 24Vdc/3A





**Légende:**

I=Position de commutation >=Rappel par ressort  
O=Retrait de la clé

**Legende:**

I= Schaltstellung >= Federrückzug  
O= Schlüsselabzugstellung

**Legend:**

I= Switching position >= Spring return  
O= Key removable position

