**SVAWBII_C009** 02.12.2021

## Wahlschalter rastend mit M12-Anschluss 4-polig

### Allgemeine Daten

| | |
|---|---|
| Typenbezeichnung | SVAWBII_C009 |
| Beschreibung | Wahltaste, 3-Stellungen, rastend, mit M12-Stecker |
| Approbationen | CE, cURus, ENEC10, VDE, UKCA |
| Schalterart | 2S |
| Schutzart | IP65 (von vorne);<br>IP65 / IP67 (von hinten, bei angeschlossenem M12-Stecker) |
| 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) |
| Prellzeit NO | < 10 ms |

### 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 Ie | 1 A | 1 A |
| Schaltvermögen | - | - |
| 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 |

Georg Schlegel GmbH & Co. KG
Kapellenweg 4
88525 Dürmentingen / Germany
+49 (0)7371 / 502-0
+49 (0)7371 / 502 49
@ info@schlegel.biz
www.schlegel.biz

| | |
|---|---|
| Normen | EN 60947-5-1, EN 61058-1 |
| Werkstoffgruppe | I |
| Überspannungskategorie | II |
| Verschmutzungsgrad | 2 |

## Hinweis

S = Schließer

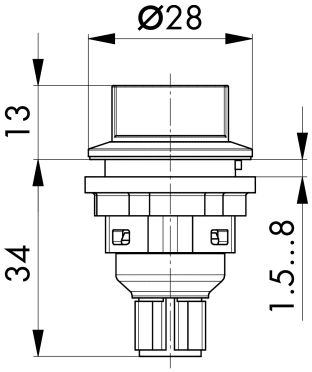
- Edelstahlblende

Pinbelegung:
Pin 1 Pin 2 Pin 3 Pin 4 Typ
COM NO (1) n.c. NO (2) 2 NO

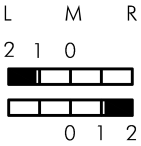
Sicherheitshinweise / Montagehinweise:
- der Steckverbinder darf nicht unter Last gesteckt oder getrennt werden

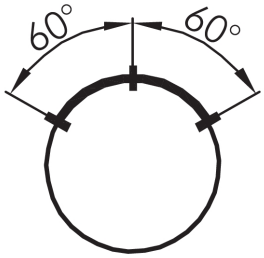
## Prüfdaten nach UL60947-5-1 / C22.2 No. 60947-5-1

| | |
|---|---|
| Rating | 24VDC 1A General Purpose |

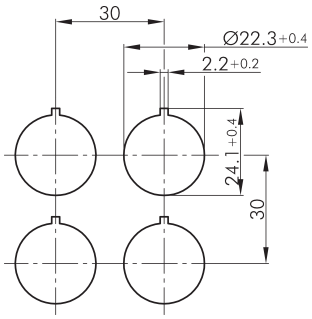


PIN 1/ PIN 2
PIN 1/ PIN 4
PIN 3 n.C.




Georg Schlegel GmbH & Co. KG
Kapellenweg 4
88525 Dürmentingen / Germany
+49 (0)7371 / 502-0
+49 (0)7371 / 502 49
@ info@schlegel.biz
www.schlegel.biz




Legende:
I= Schaltstellung >= Federrückzug

Legend:
I= Switching position >= Spring return

Légende:
I= Position de contact >= Rappel par ressort

Georg Schlegel GmbH & Co. KG
Kapellenweg 4
88525 Dürmentingen / Germany

+49 (0)7371 / 502-0
+49 (0)7371 / 502 49
@ info@schlegel.biz
www.schlegel.biz