

8008/2-1126 Art. Nr. 128416



- 2-, 3- oder 4-poliger Steuerschalter: 3-poliger Lasttrennschalter mit 1 Hilfskontakt
- Für NOT-AUS Funktionen geeignet (gemäß IEC/EN 60204, DIN VDE 0113)
- Rast- und Taststellungen möglich

MY R. STAHL 8008A



Steuerschalter der Reihe 8008 von R. STAHL sind als 2-, 3- oder 4-poliger Steuerschalter oder 3-poliger Lasttrennschalter mit 1 Hilfskontakt, erhältlich. Mit zwangsöffnenden Öffnerkontakten eignen sie sich auch für NOT-AUS-Funktionen. Sie können die Schaltfunktion wählen und in Rast- oder Taststellung ausführen.

### Technische Daten

#### Explosionsschutz

|                           |                                                                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Einsatzbereich (Zonen)    | 1, 2                                                                                                              |
| IECEX Bescheinigung Gas   | IECEX PTB 06.0010 U                                                                                               |
| IECEX Bescheinigung Gas   | IECEX PTB 06.0010 U                                                                                               |
| IECEX Gasexplosionsschutz | Ex db eb IIC T6                                                                                                   |
| ATEX Bescheinigung Gas    | PTB 00 ATEX 1111U                                                                                                 |
| ATEX Bescheinigung Gas    | PTB 00 ATEX 1111U                                                                                                 |
| ATEX Gasexplosionsschutz  | II 2 G Ex db eb IIC T6                                                                                            |
| Kennzeichnung ULus        | Class I, Zone 1 AEx db eb IIC T6 Gb<br>Class I, Div. 2, Groups A,B,C,D                                            |
| Kennzeichnung cUL         | Class I, Zone 1 Ex db eb IIC T6 Gb<br>Class I, Div. 2, Groups A,B,C,D                                             |
| Bescheinigungen           | ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEX (PTB), Kanada / USA (UL), Kanada (UL), Korea (KTL), Volksrepublik China (CQST) |

#### Elektrische Daten

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Bemessungsbetriebsspannung AC    | 690 V |
| Bemessungsbetriebsspannung DC    | 230 V |
| Bemessungsbetriebsspannung AC UL | 600 V |
| Bemessungsbetriebsstrom bei AC   | 16 A  |
| Bemessungsbetriebsstrom bei DC   | 0.4 A |
| Bemessungsbetriebsstrom UL       | 6 A   |
| Polzahl                          | 4     |
| Schaltwinkel                     | 45 °  |

#### Umgebungsbedingungen

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Umgebungstemperatur | -50 °C ... +60 °C |
|---------------------|-------------------|

#### Mechanische Daten

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Schutzart (IP)  | IP00       |
| Gehäusematerial | Epoxidharz |

8008/2-1126 Art. Nr. 128416

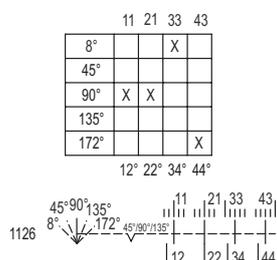
### Mechanische Daten

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Kontaktmaterial                | Silber-Nickel       |
| Anschlussquerschnitt           | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Anzahl der Schaltstellungen    | 5                   |
| Baugruppe für Schaltabwicklung | 1126                |
| Gewicht                        | 186 g               |
| Gewicht                        | 0,41 lb             |

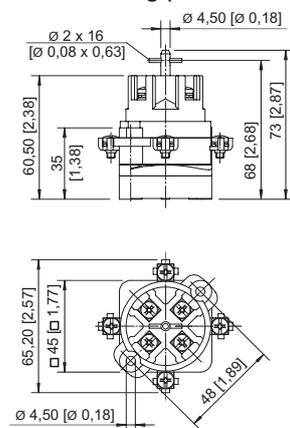
### Montage / Installation

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Anzugsdrehmoment                    | 1,8 Nm |
| Anschlussklemmen eindrängt max. USA | 14 AWG |

### Technische Zeichnung – Änderungen vorbehalten



### Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



8008/2-1 Steuerschalter 3- oder 4-polig

### Zubehör

|  | Drehgriff, klein, abschließbar                                        | Art. Nr. |
|--|-----------------------------------------------------------------------|----------|
|  | Ø39, 1fach abschließbar, 45°-Stellung mit Standarddichtung bis -20 °C | 227391   |
|  | Ø39, 1fach abschließbar, 90°-Stellung mit Standarddichtung bis -20 °C | 227359   |

8008/2-1126 Art. Nr. 128416

|                                                                                  |                                                                                      |        |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | Durchmesser 39 mm, 1fach abschließbar, 45°-Stellung<br>Dichtung: Silikon, bis -60 °C | 227392 |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|

**Drehgriff, klein, abschließbar**  
**BG734**

**Art. Nr.**

|                                                                                  |                                                                                      |        |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | Durchmesser 39 mm, 1fach abschließbar, 90°-Stellung<br>Dichtung: Silikon, bis -60 °C | 227360 |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.