

Leuchtdrucktaste, Ø 22 mm, Edelstahl 316L,  
Kabel 200 mm, 90°

Vertrieb durch  
Rs-online



82-665C.1154



<https://rs-online.eao.com/component/82-665C.1...>

Ihr Produkt:

---



82-665C.1154

Leuchtdrucktaste, Ø 22 mm, Edelstahl  
316L, Kabel 200 mm, 90°

#### FRONT

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Frontabmessung:       | Ø 25 mm        |
| Frontform:            | rund           |
| Frontrahmen Material: | Edelstahl 316L |
| Frontrahmen Form:     | flach          |

#### MONTAGE

|                |                |
|----------------|----------------|
| Einbauöffnung: | Ø 22 mm        |
| Montage-Typ:   | Paneel-Montage |

#### BEDIEN-/ANZEIGETEIL

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Druckhaube Farbe:        | Silber         |
| Druckhaube Material:     | Edelstahl 316L |
| Druckhaube Ausleuchtung: | ausleuchtbar   |
| Druckhaube Form:         | flach          |
| Druckhaube Optik:        | opak           |
| Leuchtmittel Farbe:      | Weiss          |
| Ausleuchtungsform:       | Ring (Tritan)  |

#### ELEKTRISCHE KENNWERTE

|                                 |                               |       |
|---------------------------------|-------------------------------|-------|
| Schaltspannung und Schaltstrom: | gemäß UL 508 (Silberkontakte) |       |
|                                 | cosφ 0,75 ... 0,8             |       |
|                                 | Spannung                      | Strom |
|                                 | 120 VAC                       | 5 A   |
|                                 | 240 VAC                       | 3 A   |
|                                 | 24 VAC                        | 1 A   |

gemäss IEC 60947-5-1 (Silberkontakte)

Gebrauchskategorie AC-15

Spannung

24 VAC

35 VAC

110 VAC

220 VAC

Gebrauchskategorie DC-13 (Silberkontakte)

Spannung

24 VDC

35 VDC

110 VDC

220 VDC

Strom

1 A

1 A (M12 Version)

1 A

0,5 A

Strom

0,7 A

0,5 A (M12 Version)

0,2 A

0,1 A

|                                              |                                                        |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Betriebsspannung:</b>                     | 24 V DC (LED)                                          |
| <b>Bemessungs-Betriebsspannung<br/>Ue:</b>   | 250 VAC                                                |
| <b>Bemessungs-Isolationsspannung<br/>Ui:</b> | 250 V                                                  |
| <b>Schaltleistung:</b>                       | 35 V AC/DC @ 0,6 A                                     |
| <b>Elektrische Lebensdauer:</b>              | 50 000 Schaltzyklen                                    |
| <b>Spannungsfestigkeit:</b>                  | 1500 VAC, 50 Hz 1 Minute zwischen Anschlüssen und Erde |
| <b>Verschmutzungsgrad:</b>                   | 2, gemäss EN IEC 60947-1                               |
| <b>Thermischer Strom Ith:</b>                | 5 A                                                    |

## MECHANISCHE KENNWERTE

|                                 |                     |
|---------------------------------|---------------------|
| <b>Anschluss:</b>               | Kabel 200 mm, 90°   |
| <b>Schaltfunktion:</b>          | Impuls              |
| <b>Schaltsystem:</b>            | Sprungschaltelement |
| <b>Mechanische Lebensdauer:</b> | 1 Mio. Schaltzyklen |
| <b>Betätigungskraft:</b>        | 4 N ... 7 N         |
| <b>Betätigungsweg:</b>          | ca. 3 mm            |
| <b>Anzugsdrehmoment:</b>        | 0,5 ... 0,6 Nm      |
| <b>Gewicht:</b>                 | 0.04 kg             |

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

|                           |                                                          |
|---------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>IP-Frontschutzart:</b> | IP65, IP67                                               |
| <b>Einsatztemperatur:</b> | – 30 °C ... + 70 °C                                      |
| <b>Lagertemperatur:</b>   | – 40 °C ... + 80 °C                                      |
| <b>Schockfestigkeit:</b>  | Max. 500 m / s <sup>2</sup> gemäss IEC 60068-2-27        |
| <b>Schwingfestigkeit:</b> | 10 ... 500 Hz, Amplitude 1,5 mm p-p gemäss IEC 60068-2-6 |

**Klimafestigkeit:**

Feuchte Wärme, 21 Tage gemäss IEC 60512-11

**ZERTIFIKATE****Konformitäten:**

CE, 2011 / 65 / EC (RoHS), 2014 / 35 / EU (LVD)

**REACH:**

REACH konform

**RoHS:**

RoHS konform

**WEITERE****Kurzbeschreibung:**

Leuchtdrucktaste, Ø 22 mm, Edelstahl 316L, Kabel 200 mm, 90°, Impuls, 35 V AC/DC @ 0,6 A, 24 V DC (LED), Kabel 200 mm, 90°, rund, Edelstahl 316L, Weiss, Silber

**Leuchtmittel Art:**

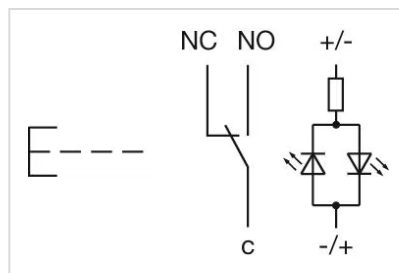
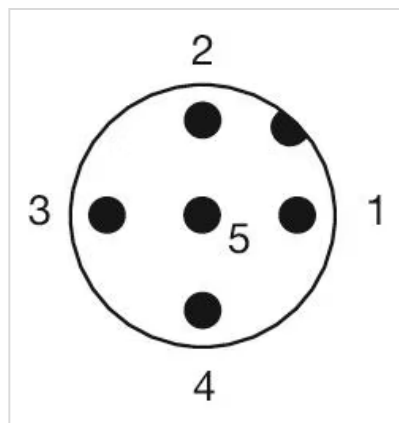
Single-LED

**Gehäuse Grösse:**

19 mm

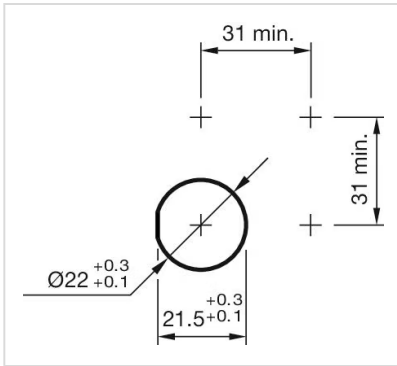
**Hinweise:**

Kabel mit Zertifizierung ECE-R118

**Schaltschemas:****Bauteilelayouts:**

1 = NC  
2 = LED+  
3 = Common  
4 = LED-  
5 = NO  
A-Kodiert

**Einbauöffnungen:**



**Abmessungen:**

