

Leuchtdrucktaste, Stecker M12, Ø 22 mm, Edelstahl 316L,
Kabel 200 mm, 180°

82-665A.1124



<https://www.eao.com/component/82-665A.1124/de...>

Ihr Produkt:



82-665A.1124
Leuchtdrucktaste, Stecker M12, Ø 22 mm, Edelstahl 316L, Kabel 200 mm, 180°

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: | Blau |
| 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 | Strom |
| 24 VAC | 1 A |
| 35 VAC | 1 A (M12 Version) |
| 110 VAC | 1 A |
| 220 VAC | 0,5 A |
| Gebrauchskategorie DC-13 (Silberkontakte) | |
| Spannung | Strom |
| 24 VDC | 0,7 A |
| 35 VDC | 0,5 A (M12 Version) |
| 110 VDC | 0,2 A |
| 220 VDC | 0,1 A |

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

MECHANISCHE KENNWERTE

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Anschluss: | Kabel 200 mm, 180°, Stecker M12 |
| Schaltfunktion: | Impuls |
| Schaltsystem: | Sprungschaltelement |
| Mechanische Lebensdauer: | 1 Mio. Schaltzyklen |
| Betätigungskraft: | 4 N ... 7 N |
| Betätigungsweg: | ca. 3 mm |
| Anzugsdrehmoment: | 0,5 ... 0,6 Nm |
| Gewicht: | 0.026 kg |

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

| | |
|---------------------------|--------------------------------------------------|
| IP-Frontschutzart: | IP65, IP67 |
| Einsatztemperatur: | - 30 °C ... + 70 °C |
| Lagertemperatur: | - 40 °C ... + 80 °C |
| Schockfestigkeit: | Max. 500 m / s ² gemäß IEC 60068-2-27 |
| Schwingfestigkeit: | |

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

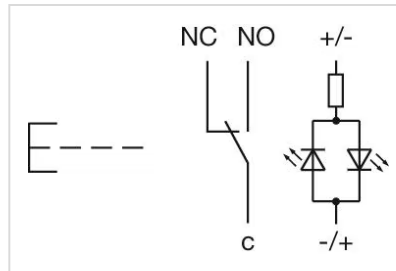
WEITERE

Kurzbeschreibung: Leuchtdrucktaste, Stecker M12, Ø 22 mm, Edelstahl 316L, Kabel 200 mm, 180°, Impuls, 35 V AC/DC @ 0,6 A, 24 V DC (LED), Kabel 200 mm, 180°, Stecker M12, rund, Edelstahl 316L, Blau, Silber

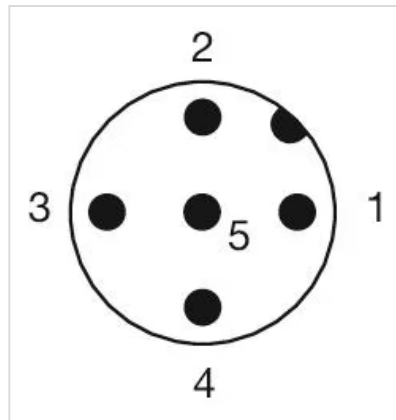
Leuchtmittel Art: Single-LED

Gehäuse Grösse: 19 mm

Schaltschemas:



Bauteilelayouts:



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

Einbauöffnungen:



Abmessungen:

