

# Leuchtdrucktaste, Stecker M12, Ø 22 mm, Edelstahl 316L

82-6657.2154



<https://www.eao.com/p/82-6657.2154>

Ihr Produkt:

---



82-6657.2154

Leuchtdrucktaste, Stecker M12, Ø 22 mm, Edelstahl 316L

#### 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

Betriebsspannung:	24 V DC (LED)
Bemessungs-Betriebsspannung Ue:	250 VAC
Bemessungs-Isolationsspannung Ui:	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 I<sub>th</sub>:</b>	5 A

## MECHANISCHE KENNWERTE

<b>Anschluss:</b>	Stecker M12 (5 Pins)
<b>Schaltfunktion:</b>	Rast
<b>Schaltssystem:</b>	Sprungschaltelement
<b>Mechanische Lebensdauer:</b>	500 000 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>	0.043 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
<b>Klimafestigkeit:</b>	Feuchte Wärme, 21 Tage gemäss IEC 60512-11

## ZERTIFIKATE

<b>Konformitäten:</b>	CE, 2011 / 65 / EC (RoHS), 2014 / 35 / EU (LVD)
<b>REACH:</b>	REACH konform
<b>RoHS:</b>	RoHS konform

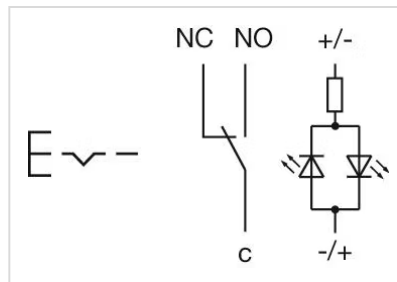
## WEITERE

<b>Kurzbeschreibung:</b>	Leuchtdrucktaste, Stecker M12, Ø 22 mm, Edelstahl 316L, Rast, 35 V AC/DC @ 0,6 A, 24 V DC (LED), Stecker M12 (5 Pins), rund, Edelstahl 316L, Weiss, Silber
--------------------------	--

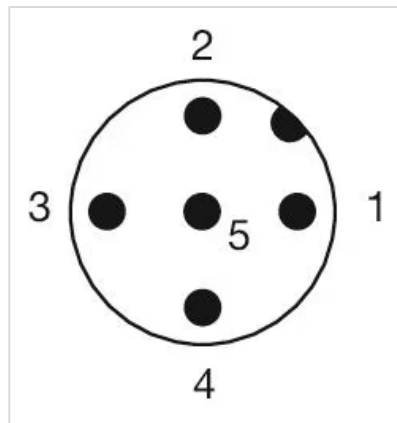
**Leuchtmittel Art:**

Single-LED

**Schaltschemas:**

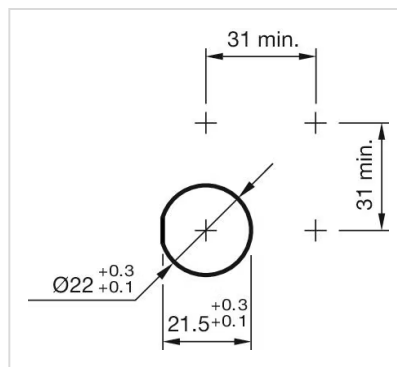


**Bauteilelayouts:**



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

**Einbauöffnungen:**



**Abmessungen:**

