

# Leuchtmelder Ø 19 mm

82-5152.01A4



<https://www.eao.com/component/82-5152.01A4/de...>

Ihr Produkt:

---



## 82-5152.01A4 Leuchtmelder Ø 19 mm

### FRONT

Frontabmessung:	Ø 22 mm
Frontform:	rund
Frontrahmen Material:	Edelstahl
Frontrahmen Form:	flach

### MONTAGE

Einbauöffnung:	Ø 19 mm
Montage-Typ:	Paneel-Montage

### BEDIEN-/ANZEIGETEIL

Druckhaube Farbe:	Silber
Druckhaube Material:	Edelstahl
Druckhaube Ausleuchtung:	ausleuchtbar
Druckhaube Form:	flach
Druckhaube Optik:	opak
Leuchtmittel Farbe:	Rot / Grün
Ausleuchtungsform:	Ring

### 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 AC/DC
<b>Betriebsstrom:</b>	7 mA
<b>Bemessungs-Betriebsspannung Ue:</b>	250 VAC
<b>Bemessungs-Isolationsspannung Ui:</b>	250 V
<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>	Schraubanschluss
<b>Anzugsdrehmoment:</b>	0,5 ... 0,6 Nm, Schraubanschluss 0,1 Nm
<b>Gewicht:</b>	0.018 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>Approbationen:</b>	CB, CCC, C UL, UL
<b>REACH:</b>	REACH konform

**RoHS:**

RoHS konform

**WEITERE**

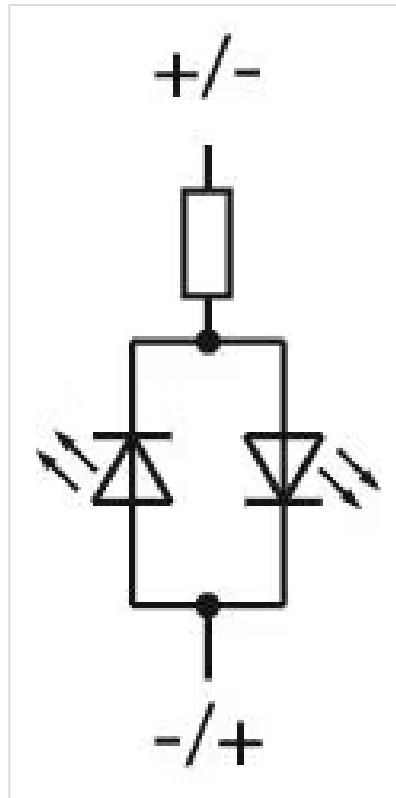
**Kurzbeschreibung:**

Leuchtmelder Ø 19 mm, 24 V AC/DC, Schraubanschluss, rund, Edelstahl, Rot / Grün, Silber

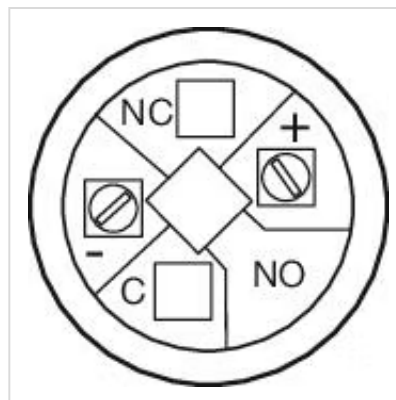
**Leuchtmittel Art:**

Bi-colour-LED

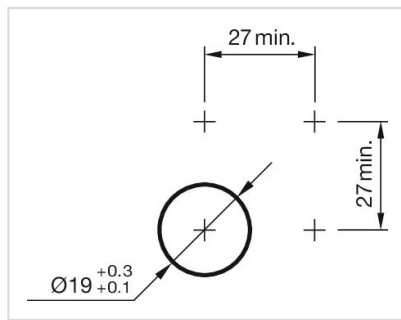
**Schaltschemas:**



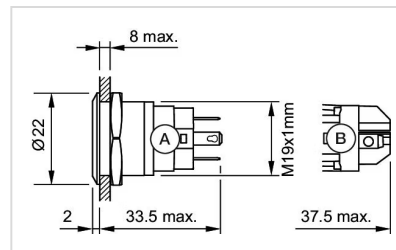
**Bauteilelayouts:**



**Einbauöffnungen:**



# **Abmessungen:**



A = Lötanschluss  
B = Schraubanschluss