

Leuchtdrucktaste Ø 22 mm Silberkontakt

82-6152.2114



<https://www.eao.com/component/82-6152.2114/de...>

Ihr Produkt:



82-6152.2114

Leuchtdrucktaste Ø 22 mm Silberkontakt

FRONT

Frontabmessung: Ø 25 mm

Frontform: rund

Frontrahmen Material: Edelstahl

Frontrahmen Form: flach

MONTAGE

Einbauöffnung: Ø 22 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

Ausleuchtungsform: Ring

ELEKTRISCHE KENNWERTE

Schaltspannung und Schaltstrom:

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

gemäß UL 508 (Silberkontakte)	
cosφ 0,75 ... 0,8	
Spannung	Strom
120 VAC	5 A
240 VAC	3 A
24 VAC	1 A

Kontakte:	1 U
Betriebsspannung:	24 V AC/DC
Betriebsstrom:	7 mA
Bemessungs-Betriebsspannung Ue:	250 VAC
Bemessungs-Isolationsspannung Ui:	250 V
Kurzschluss-Schutzeinrichtung:	Sicherung / 500 V / 5 A / gG
Bedingter Bemessungs-Kurzschlussstrom:	AC: 1 kA DC: 1 kA
Schaltleistung:	240 V @ 3 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:	Schraubanschluss
Kontaktmaterial:	Silber
Schaltfunktion:	Rast
Schaltsystem:	Sprungschaltelement
Mechanische Lebensdauer:	500 000 Schaltzyklen
Betätigungskraft:	4 N ... 7 N
Betätigungsweg:	ca. 3 mm

Anzugsdrehmoment: 0,5 ... 0,6 Nm, Schraubanschluss 0,1 Nm

Gewicht: 0.018 kg

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

IP-Frontschutzart: IP65, IP67

Einsatztemperatur: – 30 °C ... + 70 °C

Lagertemperatur: – 40 °C ... + 80 °C

Schockfestigkeit: Max. 500 m / s² 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

Approbationen: CB, CCC, C UL, UL

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

REACH: REACH konform

RoHS: RoHS konform

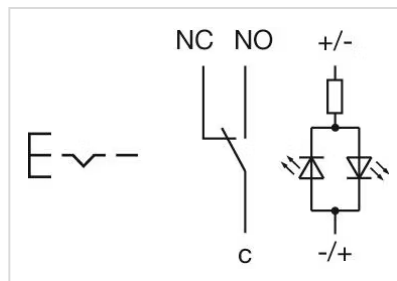
WEITERE

Kurzbeschreibung: Leuchtdrucktaste Ø 22 mm Silberkontakt, Rast, 240 V @ 3 A, 24 V AC/DC, 1 U, Schraubanschluss, rund, Edelstahl, Rot, Silber

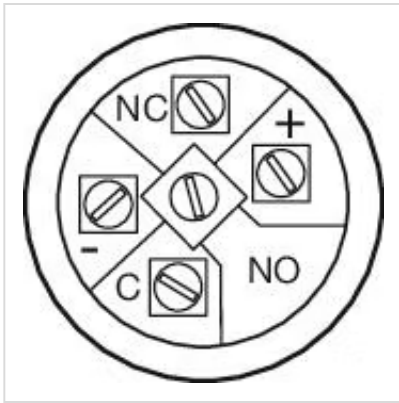
Leuchtmittel Art: Single-LED

Gehäuse Grösse: 19 mm

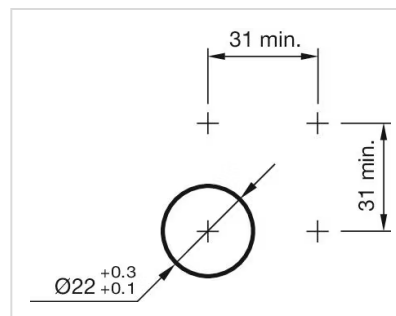
Schaltschemas:



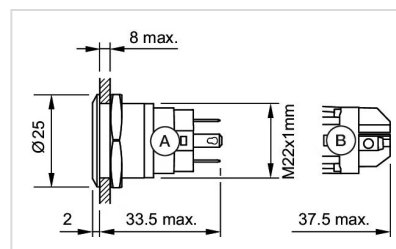
Bauteilelayouts:



Einbauöffnungen:



Abmessungen:



A = Lötanschluss
B = Schraubanschluss