

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

Vertrieb durch
Rs-online



82-6657.1000



<https://rs-online.eao.com/component/82-6657.1...>

Ihr Produkt:



82-6657.1000

Drucktaste, 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:	nicht ausleuchtbar
Druckhaube Form:	flach
Druckhaube Optik:	opak

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

Bemessungs-Betriebsspannung

250 VAC

U_e:

Bemessungs-Isolationsspannung

250 V

U_i:

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 I_{th}:

5 A

MECHANISCHE KENNWERTE

Anschluss:

Stecker M12 (5 Pins)

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:

0.043 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

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

REACH: REACH konform

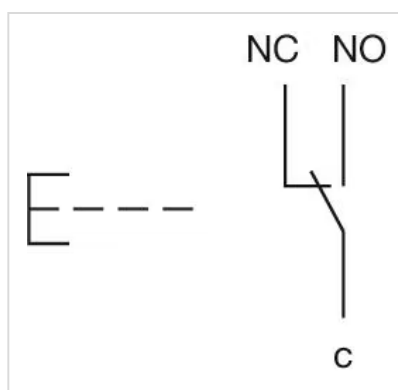
RoHS: RoHS konform

WEITERE

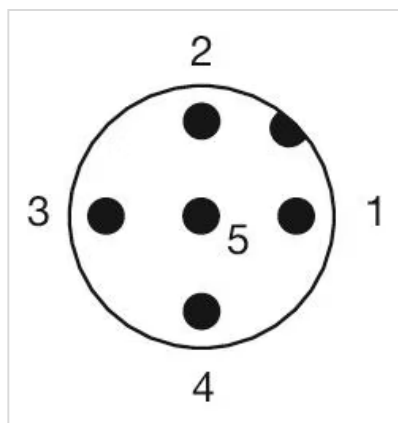
Kurzbeschreibung: Drucktaste, Stecker M12, Ø 22 mm, Edelstahl 316L, Impuls, 35 V AC/DC @ 0,6 A, Stecker M12 (5 Pins), rund, Edelstahl 316L, Silber

Gehäuse Grösse: 19 mm

Schaltschemas:

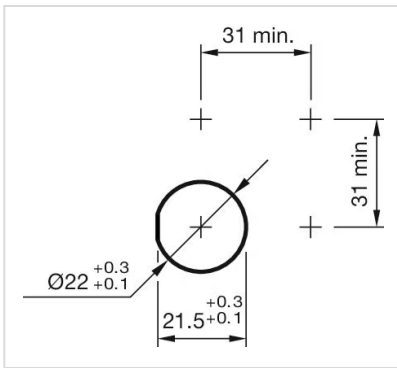


Bauteilelayouts:



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

Einbauöffnungen:



Abmessungen:

