

BELEUCHTETER KNEBELSCHALTER, 22MM, RUND, METALL, ROT, KNEBEL, KURZ, 2 SCHALTSTELLUNGEN O-I, TASTEND, SCHALTWINKEL 50 GRAD, 11/13UHR, MIT TRAEGER FUER 3 ELEMENTE, MIT HALTER, LOESUNGSMITTELBESTAENDIG

### Ausführung des Produkts

Einzelgerät rund

### Gehäuse

#### Anzahl der Befehlsstellen

1

### Betätigungselement

#### Ausführung des Betätigungselements

Knebel

#### Funktionsweise des Betätigungselements

tastend

#### Produkterweiterung optional Leuchtmittel

Ja

#### Farbe

- des Betätigungselements

rot

#### Material des Betätigungselements

Kunststoff

#### Außendurchmesser des Betätigungselements

28,5 mm

#### Art der Entriegelung

ohne

#### Anzahl der Schaltstellungen

2

#### Schaltwinkel

- nach rechts

50°

### Frontring

#### Produktbestandteil Frontring

Ja

#### Ausführung des Frontrings

Standard

#### Material des Frontrings

Metall

#### Farbe des Frontrings

silber

### Halter

#### Material des Halters

Metall

### Allgemeine technische Daten

#### Produktfunktion

- NOT-AUS-Funktion
- NOT-HALT-Funktion

Nein

Nein

#### Schutzart IP

IP67

#### Schwingfestigkeit

- gemäß IEC 60068-2-6

20 ... 200 Hz: 5g

#### Schalzhäufigkeit maximal

1 000 1/h

#### mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)

- typisch

300 000

#### Betriebsmittelkennzeichen

- gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2  
gemäß IEC 750
- gemäß DIN EN 61346-2
- gemäß DIN EN 81346-2

S  
S  
S

## Anschlüsse/Klemmen

**Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter** 1,4 ... 1,6 N·m

## Umgebungsbedingungen

### Umgebungstemperatur

- während Betrieb -25 ... +70 °C
- während Lagerung -40 ... +80 °C

## Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| <b>Befestigungsart</b>        | Frontbefestigung |
| <b>Form der Einbauöffnung</b> | rund             |
| <b>Einbaudurchmesser</b>      | 22 mm            |
| <b>Einbauhöhe</b>             | 24 mm            |
| <b>Einbaubreite</b>           | 28,5 mm          |
| <b>Einbautiefe</b>            | 29 mm            |

## Approbationen/Zertifikate

**allgemeine Produktzulassung**

**Konformitätserklärung**

**Schiffbau**



CSA

UL

EG-Konf.

ABS

LRS

**Schiffbau**

**sonstiges**



PRS

RINA

[Bestätigungen](#)

## Weitere Informationen

**Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SB3501-2LA21-0PA0-Z B01>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3501-2LA21-0PA0-Z B01>

**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3501-2LA21-0PA0-Z B01>

**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, EPLAN Makros, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3501-2LA21-0PA0-Z B01&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3501-2LA21-0PA0-Z B01&lang=de)

