

DRUCK-ZUG-SCHALTER, BELEUCHTBAR 22MM, RUND, METALL, ROT, 40MM, VERRASTEND, ZUGENTRIEGLUNG, MIT TRAEGER FUER 3 ELEMENTE, OHNE HALTER

### Ausführung des Produkts

Einzelgerät rund

### Gehäuse

#### Anzahl der Befehlsstellen

1

### Betätigungselement

#### Ausführung des Betätigungselements

Pilz-Druck-Zug-Schalter

#### Funktionsweise des Betätigungselements

verrastend

#### Produkterweiterung optional Leuchtmittel

Ja

#### Farbe

- des Betätigungselements

rot

#### Material des Betätigungselements

Kunststoff

#### Außendurchmesser des Betätigungselements

40 mm

#### Art der Entriegelung

Zug-Entriegelung

#### Anzahl der Schaltstellungen

2

### Frontring

#### Produktbestandteil Frontring

Ja

#### Ausführung des Frontrings

Standard

#### Material des Frontrings

Metall

#### Farbe des Frontrings

silber

### 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

#### Schalthäufigkeit 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

### Umgebungsbedingungen

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| <b>Umgebungstemperatur</b> |                |
| • 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>             | 24,5 mm          |
| <b>Einbaubreite</b>           | 40 mm            |
| <b>Einbautiefe</b>            | 29 mm            |

#### Approbationen/Zertifikate

|                                    |                              |                  |
|------------------------------------|------------------------------|------------------|
| <b>allgemeine Produktzulassung</b> | <b>Konformitätserklärung</b> | <b>Schiffbau</b> |
|------------------------------------|------------------------------|------------------|



CSA

UL

EG-Konf.

ABS

LRS

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| <b>Schiffbau</b> | <b>sonstiges</b> |
|------------------|------------------|



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=3SB3501-1CA21-Z B01>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3501-1CA21-Z B01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3501-1CA21-Z B01>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3501-1CA21-Z B01&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3501-1CA21-Z B01&lang=de)

**letzte Änderung:**

12.04.2017