

DRUCK-ZUG-SCHALTER, BELEUCHTBAR 22MM, RUND, KUNSTSTOFF, GELB, 30MM, VERRASTEND, ZUGENTRIEGELUNG, 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
Produktweiterung optional Leuchtmittel	Ja
Farbe <ul style="list-style-type: none"> <li>• des Betätigungselements</li> </ul>	gelb
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Außendurchmesser des Betätigungselements	28 mm
Art der Entriegelung	Zug-Entriegelung
Anzahl der Schaltstellungen	2

### Frontring

Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Kunststoff
Farbe des Frontrings	schwarz

### Allgemeine technische Daten

Produktfunktion <ul style="list-style-type: none"> <li>• NOT-AUS-Funktion</li> <li>• NOT-HALT-Funktion</li> </ul>	Nein Nein
Schutzart IP	IP66
Schwingfestigkeit <ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß IEC 60068-2-6</li> </ul>	20 ... 200 Hz: 5g
Schalzhäufigkeit maximal	1 000 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) <ul style="list-style-type: none"> <li>• typisch</li> </ul>	300 000
Betriebsmittelkennzeichen <ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750</li> <li>• gemäß DIN EN 61346-2</li> <li>• gemäß DIN EN 81346-2</li> </ul>	S S S

## Umgebungsbedingungen






### Umgebungstemperatur



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

## Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Befestigungsart	Frontbefestigung
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22 mm
Einbauhöhe	26,5 mm
Einbaubreite	30 mm
Einbautiefe	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=3SB3001-1EA31-Z B01>

### CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3001-1EA31-Z B01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3001-1EA31-Z B01>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3001-1EA31-Z B01&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3001-1EA31-Z B01&lang=de)

letzte Änderung:

05.04.2017