

LEUCHTDRUCKSCHALTER, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF, GELB, DRUCKKNOPF, FLACH, VERRASTEND, DRUCKENTRIEGELUNG, MIT TRAEGER FUER 3 ELEMENTE, Z=OHNE HALTER

Ausführung des Produkts	Einzelgerät rund
-------------------------	------------------

### Gehäuse

Anzahl der Befehlsstellen	1
---------------------------	---

### Betätigungselement

Ausführung des Betätigungselements	Leuchtdrucktaster
Funktionsweise des Betätigungselements	verrastend
Produktweiterung optional Leuchtmittel	Ja
Farbe	
• des Betätigungselements	gelb
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	flacher Druckknopf
Außendurchmesser des Betätigungselements	28,5 mm
Art der Entriegelung	Druck-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	
• NOT-AUS-Funktion	Nein
• NOT-HALT-Funktion	Nein
Schutzart IP	IP66
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	S
• gemäß DIN EN 61346-2	S
• gemäß DIN EN 81346-2	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	8 mm
Einbaubreite	28,5 mm
Einbautiefe	29 mm

## Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Schiffbau		
 CSA	 UL		 EG-Konf.	<a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a> <a href="#">n</a>	 ABS

Schiffbau	sonstiges				
 LRS	 PRS	 RINA	<a href="#">sonstig</a>	<a href="#">Umweltbestätigung</a>	<a href="#">Bestätigungen</a>

## 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=3SB3001-0DA31-Z B01>

### CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3001-0DA31-Z B01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3001-0DA31-Z B01>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3001-0DA31-Z B01&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3001-0DA31-Z B01&lang=de)

letzte Änderung:

05.04.2017