

BELEUCHTETER KNEBELSCHALTER, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF, ROT, KNEBEL, KURZ, 3 SCHALTSTELLUNGEN I-O-II, VERRASTEND, SCHALTWINKEL 2X50 GRAD, MIT TRAEGER FUER 3 ELEMENTE, Z=OHNE HALTER

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

### Gehäuse

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

### Betätigungselement

Ausführung des Betätigungselements	Knebel
Funktionsweise des Betätigungselements	verrastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Ja
Farbe <ul style="list-style-type: none"> <li>• des Betätigungselements</li> </ul>	rot
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Außendurchmesser des Betätigungselements	55 mm
Art der Entriegelung	Dreh-Entriegelung
Anzahl der Schaltstellungen	3
Schaltwinkel <ul style="list-style-type: none"> <li>• nach rechts</li> <li>• nach links</li> </ul>	50° 50°

### 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
Schalthäufigkeit maximal	1 000 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) <ul style="list-style-type: none"> <li>• typisch</li> </ul>	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

#### Umgebungstemperatur

- während Betrieb
- während Lagerung

-25 ... +70 °C  
-40 ... +80 °C

### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

Befestigungsart	Frontbefestigung
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22 mm
Einbauhöhe	24 mm
Einbaubreite	28,5 mm
Einbautiefe	29 mm

### Approbationen/Zertifikate

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Schiffbau
-----------------------------	-----------------------	---------------------	-----------



CSA



UL



EG-Konf.

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)  
[n](#)



ABS

Schiffbau	sonstiges
-----------	-----------



LRS



PRS



RINA

[Umweltbestätigung](#)

[Bestätigungen](#)

[sonstig](#)

### 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=3SB3001-2DA21-Z B01>

#### CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3001-2DA21-Z B01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3001-2DA21-Z B01>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3001-2DA21-Z B01&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3001-2DA21-Z B01&lang=de)

letzte Änderung:

05.04.2017