

KNEBELSCHALTER, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF, ROT, KNEBEL, KURZ, 3 SCHALTSTELLUNGEN I-O-II, LINKS TASTEND, RECHTS VERRASTEND, SCHALTWINKEL 2X50 GRAD, Z=OHNE HALTER

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

Gehäuse

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

Betätigungselement

Ausführung des Betätigungselements	Knebel
Funktionsweise des Betätigungselements	links tastend, rechts verrastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungselements	rot
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Außendurchmesser des Betätigungselements	28,5 mm
Art der Entriegelung	Dreh-Entriegelung
Anzahl der Schaltstellungen	3
Schaltwinkel	
• nach rechts	50°
• nach links	50°

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
- gemäß DIN EN 81346-2

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



spezielle
Prüfbescheinigungen
n



Schiffbau

sonstiges



Umweltbestätigung

sonstig

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=3SB3000-2GA21-Z B01>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3000-2GA21-Z B01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3000-2GA21-Z B01>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3000-2GA21-Z B01&lang=de

letzte Änderung:

05.04.2017