

Datenblatt

3SB3500-4FD01-Z B01

SCHLUESSELSCHALTER RONIS, 22MM, RUND, METALL,
SCHLIESS-NR. SB30, MIT 2 SCHLUESSELN, 3
SCHALTSTELLUNGEN I-O-II, LINKS VERRASTEND, RECHTS
TASTEND, SCHALTWINKEL 2X50 GRAD, SCHLUESSELABZUG O,
MIT HALTER, MOEGLICHE SONDER SCHLIESSEN: SB31,
421, 455

Ausführung des Produkts	Einzelgerät rund
Gehäuse	
Anzahl der Befehlssstellen	1
Betätigungs element	
Ausführung des Betätigungs elements	Schlüsselschalter
Funktionsweise des Betätigungs elements	links verrastend, rechts tastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungs elements	silber
Material des Betätigungs elements	Metall
Außendurchmesser des Betätigungs elements	28,5 mm
Art der Entriegelung	Schlüssel-Entriegelung
Anzahl der Schaltstellungen	3
Schalterstellung für Schlüsselabzug	O
Schaltwinkel	
• nach rechts	50°
• nach links	50°
Fabrikat des Schlosses	RONIS
Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Metall
Farbe des Frontrings	silber
Halter	
Material des Halters	Metall
Allgemeine technische Daten	
Produktfunktion	
• NOT-AUS-Funktion	Nein
• NOT-HALT-Funktion	Nein
Schutzart IP	IP67
Schwingfestigkeit	

• gemäß IEC 60068-2-6	20 ... 200 Hz: 5g
Schalthäufigkeit maximal	1 000 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltkontakte)	
• 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

Anschlüsse/Klemmen

Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1,4 ... 1,6 N·m
---	-----------------

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	44 mm
Einbaubreite	28,5 mm
Einbautiefe	29 mm

Approbationen/Zertifikate

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



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



[Bestätigungen](#)

Weitere Informationen

Information- und 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=3SB3500-4FD01-Z B01>

CAx-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mifb=3SB3500-4FD01-Z B01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3500-4FD01-Z B01>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mifb=3SB3500-4FD01-Z B01&lang=de

letzte Änderung:

05.04.2017