

SCHLUESSELSCHALTER RONIS, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF,  
SCHLIESS-NR. SB30, MIT 2 SCHLUESSELN, 2  
SCHALTSTELLUNGEN O-I, VERRASTEND, SCHALTWINKEL 50  
GRAD, 12/14UHR, SCHLUESSELABZUG O+I, MIT HALTER, 1S,  
SCHRAUBANSCHLUSS, MOEGLICHE  
SONDERSCHLIESSUNGEN: 3SB31, 421, 455

Ausführung des Produkts	Komplettgerät rund
-------------------------	--------------------

### Gehäuse

Form der Gehäusefront	rund
Material des Gehäuses	Kunststoff
Anzahl der Befehlsstellen	1

### Betätigungselement

Ausführung des Betätigungselements	Schlüsselschalter
Funktionsweise des Betätigungselements	verrastend
Produktweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungselements	silber
Material des Betätigungselements	Metall
Art der Entriegelung	Schlüssel-Entriegelung
Anzahl der Schaltstellungen	2
Schalterstellung für Schlüsselabzug	O+I
Fabrikat des Schlosses	RONIS

### Frontring

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

### Halter

Material des Halters	Kunststoff
----------------------	------------

### Schaltelement/ Lampenfassung

Anzahl der Lampenfassungen	0
Anzahl der Schaltelemente	1

### Allgemeine technische Daten

Produktfunktion	
• Zwangsöffnung	Nein
• NOT-HALT-Funktion	Nein
Produktbestandteil	

• Leuchtmittel	Nein
<b>Spannungsart</b>	
• der Betriebsspannung	AC/DC
<b>Schutzart IP</b>	IP66
<b>Schwingfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-6	20 ... 200 Hz: 5g
<b>Schalthäufigkeit maximal</b>	1 000 1/h
<b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	
• typisch	300 000
<b>Betriebsmittelkennzeichen</b>	
• gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 gemäß IEC 750	S
• gemäß DIN EN 61346-2	S
• gemäß DIN EN 81346-2	S
<b>Betriebsspannung</b>	
• Bemessungswert	5 ... 400 V

Hilfsstromkreis	
<b>Anzahl der Öffner</b>	
• für Hilfskontakte	0
<b>Anzahl der Schließer</b>	
• für Hilfskontakte	1
<b>Anzahl der Wechsler</b>	
• für Hilfskontakte	0
<b>Betriebsstrom bei AC-12</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	10 A
• bei 48 V Bemessungswert	10 A
• bei 110 V Bemessungswert	10 A
• bei 230 V Bemessungswert	10 A
• bei 400 V Bemessungswert	10 A
<b>Betriebsstrom bei AC-15</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	6 A
• bei 48 V Bemessungswert	6 A
• bei 110 V Bemessungswert	6 A
• bei 230 V Bemessungswert	6 A
• bei 400 V Bemessungswert	3 A
<b>Betriebsstrom bei DC-12</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	10 A
• bei 48 V Bemessungswert	5 A
• bei 110 V Bemessungswert	2,5 A
• bei 230 V Bemessungswert	1 A
<b>Betriebsstrom bei DC-13</b>	
• bei 24 V Bemessungswert	3 A

- bei 48 V Bemessungswert 1,5 A
- bei 110 V Bemessungswert 0,7 A
- bei 230 V Bemessungswert 0,3 A

#### Anschlüsse/Klemmen

Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter	1 ... 1,2 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	49 mm

#### Zubehör

Produktbestandteil Träger für 3 Schaltelemente	Nein
--	------

#### Approbationen/Zertifikate

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



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



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



LRS



PRS



RINA

[sonstig](#)

[Umweltbestätigung](#)

[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=3SB3202-4AD11>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3202-4AD11>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3202-4AD11>

letzte Änderung:

07.04.2017