

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

<b>Ausführung des Produkts</b>	Komplettgerät rund
<b>Gehäuse</b>	
<b>Form der Gehäusefront</b>	rund
<b>Material des Gehäuses</b>	Metall
<b>Anzahl der Befehlsstellen</b>	1
<b>Betätigungselement</b>	
<b>Ausführung des Betätigungselements</b>	Schlüsselschalter
<b>Funktionsweise des Betätigungselements</b>	verrastend
<b>Produktweiterung optional Leuchtmittel</b>	Nein
<b>Farbe</b>	
• des Betätigungselements	silber
<b>Material des Betätigungselements</b>	Metall
<b>Art der Entriegelung</b>	Schlüssel-Entriegelung
<b>Anzahl der Schaltstellungen</b>	2
<b>Schalterstellung für Schlüsselabzug</b>	O+I
<b>Schaltwinkel</b>	
• nach rechts	50°
<b>Fabrikat des Schlosses</b>	RONIS
<b>Frontring</b>	
<b>Produktbestandteil Frontring</b>	Ja
<b>Ausführung des Frontrings</b>	Standard
<b>Material des Frontrings</b>	Metall
<b>Farbe des Frontrings</b>	silber
<b>Halter</b>	
<b>Material des Halters</b>	Metall
<b>Schaltelement/ Lampenfassung</b>	
<b>Anzahl der Lampenfassungen</b>	0
<b>Anzahl der Schaltelemente</b>	1
<b>Allgemeine technische Daten</b>	
<b>Produktfunktion</b>	

• Zwangsöffnung	Ja
<b>Produktbestandteil</b>	
• Leuchtmittel	Nein
<b>Spannungsart</b>	
• der Betriebsspannung	AC/DC
<b>Schutzart IP</b>	IP67
<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	1
<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

<b>Anschlüsse/Klemmen</b>	
<b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>	Federzuganschluss
<b>Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter</b>	1,4 ... 1,6 N·m

<b>Umgebungsbedingungen</b>	
<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C

<b>Einbau/ Befestigung/ Abmessungen</b>	
<b>Befestigungsart</b>	Frontbefestigung
<b>Form der Einbauöffnung</b>	rund
<b>Einbaudurchmesser</b>	22 mm
<b>Einbauhöhe</b>	44 mm
<b>Einbaubreite</b>	28,5 mm
<b>Einbautiefe</b>	63 mm

<b>Zubehör</b>	
<b>Produktbestandteil Träger für 3 Schaltelemente</b>	Nein

<b>Approbationen/Zertifikate</b>			
<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>	<b>Schiffbau</b>	<b>sonstiges</b>



[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=3SB3601-4AD11-0CC0-Z Y01>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3601-4AD11-0CC0-Z Y01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3601-4AD11-0CC0-Z Y01>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3601-4AD11-0CC0-Z Y01&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3601-4AD11-0CC0-Z Y01&lang=de)

**letzte Änderung:**

07.04.2017