

Schlüsselschalter RONIS, 22 mm, rund, Kunststoff mit Metallfrontring, Schließ-Nr. SB30, mit 2 Schlüsseln, 3 Schaltstellungen I-O-II, verrastend, Schaltwinkel 2x45°, 10:30h/12h/13:30h, Schlüsselabzug I+II, mögliche Sonderschließungen: SB31, 421, 455



Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Schlüsselschalter
Ausführung des Produkts	Betätigungs-/Meldeelement
Produkttyp-Bezeichnung	3SU1
<b>Betätigungselement</b>	
Funktionsweise des Betätigungselements	verrastend, 2x45° (10:30h/12h/13:30h)
Produktweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
• des Betätigungselements	silber
Material des Betätigungselements	Metall
Form des Betätigungselements	Schlüssel
Außendurchmesser des Betätigungselements	29,5 mm
Anzahl der Schaltstellungen	3
Schalterstellung für Schlüsselabzug	I+II
Schaltwinkel	
• nach rechts	45°
• nach links	45°
Fabrikat des Schlosses	RONIS
Schlüsselnummer	SB30

Frontring	
Produktbestandteil Frontring	Ja
Ausführung des Frontrings	Standard
Material des Frontrings	Metall matt
Farbe des Frontrings	sandgrau

Allgemeine technische Daten	
<b>Schutzart IP</b>	IP66, IP67, IP69(IP69K)
• der Anschlussklemme	IP20
<b>Schutzart NEMA</b>	NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
<b>Schockfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwelle 50g / 11 ms
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
<b>Schwingfestigkeit</b>	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
• für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373	Kategorie 1, Klasse B
<b>Schalthäufigkeit maximal</b>	1 800 1/h
<b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>	
• typisch	1 000 000
<b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>Referenzkennzeichen gemäß DIN EN 61346-2</b>	S

Umgebungsbedingungen	
<b>Umgebungstemperatur</b>	
• während Betrieb	-25 ... +70 °C
• während Lagerung	-40 ... +80 °C
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %)

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen	
<b>Höhe</b>	29,5 mm
<b>Breite</b>	29,5 mm
<b>Form der Einbauöffnung</b>	rund
<b>Einbaudurchmesser</b>	22,3 mm
<b>positive Toleranz des Einbaudurchmessers</b>	0,4 mm
<b>Einbauhöhe</b>	49,4 mm
<b>Einbaubreite</b>	29,5 mm
<b>Einbautiefe</b>	25,4 mm

#### Approbationen/ Zertifikate

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



[Sonstige](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

Prüfbescheinigungen	Marine / Schiffbau
---------------------	--------------------

[Typprüfbescheinigung/Werkzeugzeugnis](#)



LRS



PRS



RINA



RMRS

Marine / Schiffbau	Sonstige
--------------------	----------



[Bestätigungen](#)

## Weitere Informationen

**Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)**

[www.siemens.de/sirius/catalogs](http://www.siemens.de/sirius/catalogs)

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1030-4BL41-0AA0>

**CAX-Online-Generator**

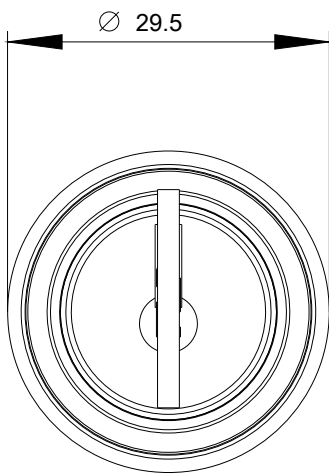
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1030-4BL41-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1030-4BL41-0AA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1030-4BL41-0AA0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1030-4BL41-0AA0&lang=de)



letzte Änderung:

02.10.2019