

SCHLUESSELSCHALTER RONIS, 26X26MM, QUADRATISCH, KUNSTSTOFF, SCHLISS-NR. SB30, MIT 2 SCHLUESSELN, 3 SCHALTSTELLUNGEN I-O-II, LINKS TASTEND, RECHTS VERRASTEND, SCHALTWINKEL 2X50 GRAD, SCHLUESSELABZUG O+II, MIT HALTER, MOEGLICHE SONDERSCHLIESSUNGEN: SB31, 421, 455

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Ausführung des Produkts | Einzelgerät quadratisch |
|-------------------------|-------------------------|

### Gehäuse

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

### Betätigungselement

|                                          |                                  |
|------------------------------------------|----------------------------------|
| Ausführung des Betätigungselements       | Schlüsselschalter                |
| Funktionsweise des Betätigungselements   | links tastend, rechts verrastend |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Nein                             |
| Farbe                                    |                                  |
| • des Betätigungselements                | silber                           |
| Material des Betätigungselements         | Metall                           |
| Art der Entriegelung                     | Schlüssel-Entriegelung           |
| Anzahl der Schaltstellungen              | 3                                |
| Schalterstellung für Schlüsselabzug      | O+II                             |
| Schaltwinkel                             |                                  |
| • nach rechts                            | 50°                              |
| • nach links                             | 50°                              |
| Fabrikat des Schlosses                   | RONIS                            |

### 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 |
| Schalthäufigkeit maximal               | 1 000 1/h         |
| mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) |                   |

|                                                              |         |
|--------------------------------------------------------------|---------|
| • typisch                                                    | 300 000 |
| <b>Betriebsmittelkennzeichen</b>                             |         |
| • gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2<br>gemäß IEC 750 | S       |
| • gemäß DIN EN 61346-2                                       | S       |
| • gemäß DIN EN 81346-2                                       | S       |

|                                                 |                 |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| <b>Anschlüsse/Klemmen</b>                       |                 |
| <b>Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter</b> | 0,9 ... 1,1 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>           | quadratisch      |
| <b>Einbauhöhe</b>                       | 44 mm            |
| <b>Einbaubreite</b>                     | 30 mm            |
| <b>Einbautiefe</b>                      | 29 mm            |

#### Approbationen/Zertifikate

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



[spezielle  
Prüfbescheinigungen](#)  
n



| Schiffbau | sonstiges |
|-----------|-----------|
|-----------|-----------|



[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=3SB3110-4GD61-Z B01>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3110-4GD61-Z B01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3110-4GD61-Z B01>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3110-4GD61-Z B01&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3110-4GD61-Z B01&lang=de)

