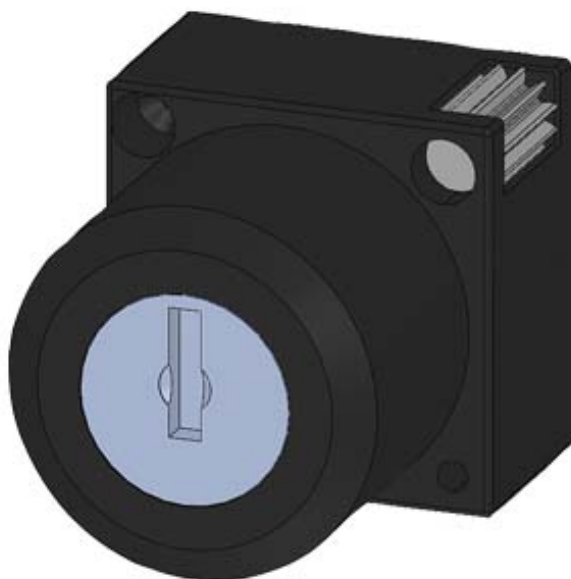




SCHLUESSELSCHALTER RONIS, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF,  
SCHLIESS-NR. SB30, MIT 2 SCHLUESSELN, 3  
SCHALTSTELLUNGEN I-O-II, VERRASTEND, SCHALTWINKEL  
2X50 GRAD, SCHLUESSELABZUG I, MIT HALTER, MOEGLICHE  
SONDERSCHLIESSUNGEN: SB31, 421, 455

|                                          |                        |
|------------------------------------------|------------------------|
| Ausführung des Produkts                  | Einzelgerät rund       |
| Gehäuse                                  |                        |
| Anzahl der Befehlsstellen                | 1                      |
| Betätigungselement                       |                        |
| Ausführung des Betätigungselements       | Schlüsselschalter      |
| Funktionsweise des Betätigungselements   | verrastend             |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Nein                   |
| Farbe                                    |                        |
| • des Betätigungselements                | silber                 |
| Material des Betätigungselements         | Metall                 |
| Außendurchmesser des Betätigungselements | 28,5 mm                |
| Art der Entriegelung                     | Schlüssel-Entriegelung |
| Anzahl der Schaltstellungen              | 3                      |
| Schalterstellung für Schlüsselabzug      | I                      |
| Schaltwinkel                             |                        |
| • nach rechts                            | 50°                    |
| • nach links                             | 50°                    |
| Fabrikat des Schlosses                   | RONIS                  |

|                                                              |                   |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Frontring</b>                                             |                   |
| Produktbestandteil Frontring                                 | Ja                |
| Ausführung des Frontrings                                    | Standard          |
| Material des Frontrings                                      | Kunststoff        |
| Farbe des Frontrings                                         | schwarz           |
| <b>Halter</b>                                                |                   |
| Material des Halters                                         | Kunststoff        |
| <b>Allgemeine technische Daten</b>                           |                   |
| Produktfunktion                                              |                   |
| • NOT-AUS-Funktion                                           | Nein              |
| • NOT-HALT-Funktion                                          | Nein              |
| Schutzart IP                                                 | IP66              |
| Schwingfestigkeit                                            |                   |
| • gemäß IEC 60068-2-6                                        | 20 ... 200 Hz: 5g |
| Schalzhäufigkeit maximal                                     | 1 000 1/h         |
| mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)                       |                   |
| • typisch                                                    | 300 000           |
| Betriebsmittelkennzeichen                                    |                   |
| • 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>                                    |                   |
| Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter                     | 1 ... 1,2 N·m     |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>                                  |                   |
| Umgebungstemperatur                                          |                   |
| • während Betrieb                                            | -25 ... +70 °C    |
| • während Lagerung                                           | -40 ... +80 °C    |
| <b>Einbau/ Befestigung/ Abmessungen</b>                      |                   |
| Befestigungsart                                              | Frontbefestigung  |
| Form der Einbauöffnung                                       | rund              |
| Einbaudurchmesser                                            | 22 mm             |
| Einbauhöhe                                                   | 44 mm             |
| Einbaubreite                                                 | 28,5 mm           |
| Einbautiefe                                                  | 29 mm             |
| <b>Approbationen/Zertifikate</b>                             |                   |

| allgemeine Produktzulassung                                                       |                                                                                   | Konformitätserklärung                                                             | Prüfbescheinigungen                                                               | Schiffbau                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| CSA                                                                               | UL                                                                                |                                                                                   | EG-Konf.                                                                          | ABS                                                                                 |

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

| Schiffbau                                                                         | sonstiges                                                                         |                                                                                   |                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | <a href="#">Bestätigungen</a> <a href="#">Umweltbestätigung</a> <a href="#">sonstig</a> |
| LRS                                                                               | PRS                                                                               | RINA                                                                              |                                                                                         |

#### 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=3SB3000-4DD21>

**CAX-Online-Generator**

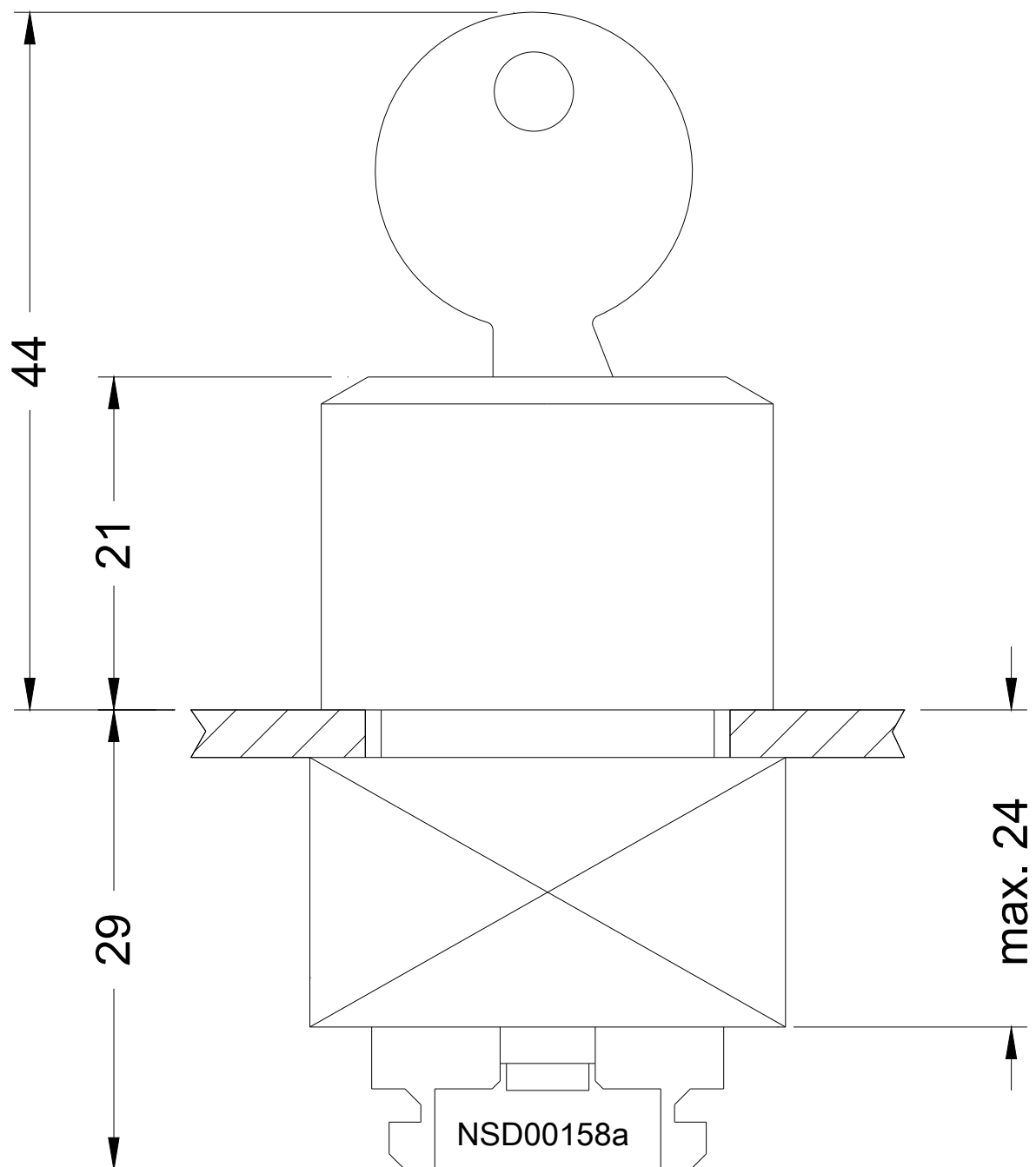
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3000-4DD21>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3000-4DD21>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3000-4DD21&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3000-4DD21&lang=de)



letzte Änderung:

13.04.2017