

BELEUCHTETER KNEBELSCHALTER, 22MM, RUND,  
KUNSTSTOFF, ROT, KNEBEL, KURZ, 2 SCHALTSTELLUNGEN O-  
I, VERRASTEND, SCHALTWINKEL 90 GRAD, 10/14UHR MIT  
TRAEGER FUER 3 ELEMENTE, MIT HALTER



Abbildung ähnlich

|                                          |                   |
|------------------------------------------|-------------------|
| Ausführung des Produkts                  | Einzelgerät rund  |
| <b>Gehäuse</b>                           |                   |
| Anzahl der Befehlsstellen                | 1                 |
| <b>Betätigungselement</b>                |                   |
| Ausführung des Betätigungselements       | Knebel            |
| Funktionsweise des Betätigungselements   | verrastend        |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Ja                |
| Farbe                                    |                   |
| • des Betätigungselements                | rot               |
| Material des Betätigungselements         | Kunststoff        |
| Außendurchmesser des Betätigungselements | 28,5 mm           |
| Art der Entriegelung                     | Dreh-Entriegelung |
| Anzahl der Schaltstellungen              | 2                 |
| Schaltwinkel                             |                   |
| • nach rechts                            | 90°               |
| <b>Frontring</b>                         |                   |
| Produktbestandteil Frontring             | Ja                |

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| <b>Ausführung des Frontrings</b> | Standard   |
| <b>Material des Frontrings</b>   | Kunststoff |
| <b>Farbe des Frontrings</b>      | schwarz    |

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| <b>Halter</b>               |            |
| <b>Material des Halters</b> | Kunststoff |

#### Allgemeine technische Daten

|                                                              |                   |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Produktfunktion</b>                                       |                   |
| • NOT-AUS-Funktion                                           | Nein              |
| • NOT-HALT-Funktion                                          | Nein              |
| <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<br>gemäß IEC 750 | S                 |
| • gemäß DIN EN 61346-2                                       | S                 |
| • gemäß DIN EN 81346-2                                       | S                 |

#### Anschlüsse/Klemmen

|                                                 |               |
|-------------------------------------------------|---------------|
| <b>Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter</b> | 1 ... 1,2 N·m |
|-------------------------------------------------|---------------|

#### Umgebungsbedingungen

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

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| <b>Befestigungsart</b>        | Frontbefestigung |
| <b>Form der Einbauöffnung</b> | rund             |
| <b>Einbaudurchmesser</b>      | 22 mm            |
| <b>Einbauhöhe</b>             | 24 mm            |
| <b>Einbaubreite</b>           | 28,5 mm          |
| <b>Einbautiefe</b>            | 29 mm            |

#### Approbationen/Zertifikate

| allgemeine Produktzulassung                                                       |                                                                                   | Konformitätserklärung                                                             | Prüfbescheinigungen                                                               | Schiffbau                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| CSA                                                                               | UL                                                                                | EG-Konf.                                                                          | <a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a>                                     | ABS                                                                                 |

| Schiffbau                                                                         | sonstiges                                                                         |                                                                                   |                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  | <a href="#">sonstig</a> <a href="#">Umweltbestätigung</a> <a href="#">Bestätigungen</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=3SB3001-2HA21>

**CAX-Online-Generator**

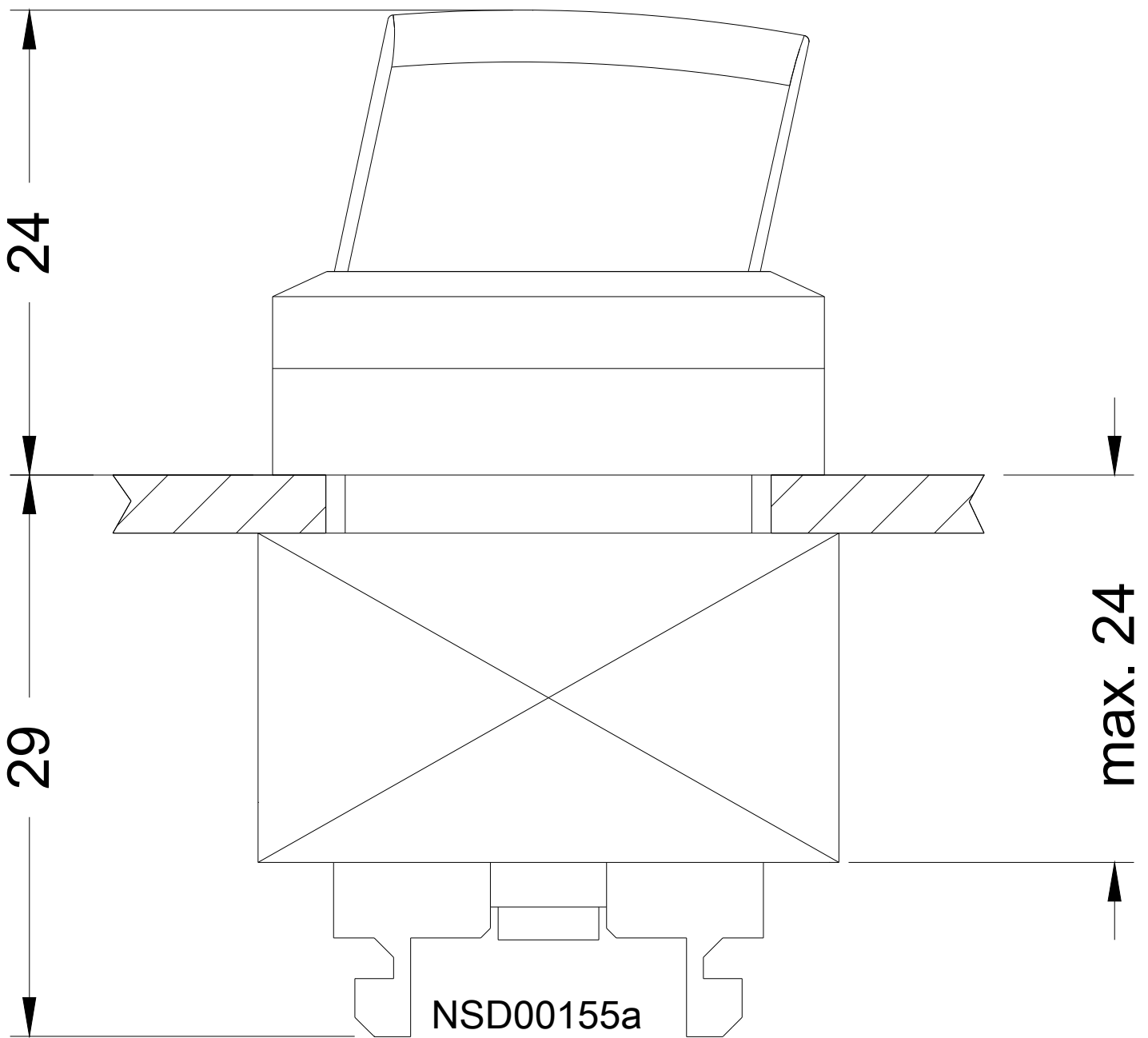
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3001-2HA21>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3001-2HA21>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3001-2HA21&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3001-2HA21&lang=de)



letzte Änderung:

18.04.2017