

LEUCHTPILZDRUCKTASTER, 22MM, RUND, METALL, GELB,  
40MM, TASTEND, MIT TRAEGER FUER 3 ELEMENTE, MIT  
HALTER



|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Ausführung des Produkts                  | Einzelgerät rund |
| <b>Gehäuse</b>                           |                  |
| Anzahl der Befehlsstellen                | 1                |
| <b>Betätigungselement</b>                |                  |
| Ausführung des Betätigungselements       | Pilzdrucktaster  |
| Funktionsweise des Betätigungselements   | tastend          |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Ja               |
| Farbe                                    |                  |
| • des Betätigungselements                | gelb             |
| Material des Betätigungselements         | Kunststoff       |
| Außendurchmesser des Betätigungselements | 40 mm            |
| Art der Entriegelung                     | ohne             |
| Anzahl der Schaltstellungen              | 2                |
| <b>Frontring</b>                         |                  |
| Produktbestandteil Frontring             | Ja               |
| Ausführung des Frontrings                | Standard         |
| Material des Frontrings                  | Metall           |
| Farbe des Frontrings                     | silber           |

|                                                              |                   |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Halter</b>                                                |                   |
| <b>Material des Halters</b>                                  | Metall            |
| <b>Allgemeine technische Daten</b>                           |                   |
| <b>Produktfunktion</b>                                       |                   |
| • NOT-AUS-Funktion                                           | Nein              |
| • NOT-HALT-Funktion                                          | Nein              |
| <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                                                    | 3 000 000         |
| <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>              | 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>                                            | 24,5 mm           |
| <b>Einbaubreite</b>                                          | 40 mm             |
| <b>Einbautiefe</b>                                           | 29 mm             |
| <b>Approbationen/Zertifikate</b>                             |                   |

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

| 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=3SB3501-1GA31>

**CAX-Online-Generator**

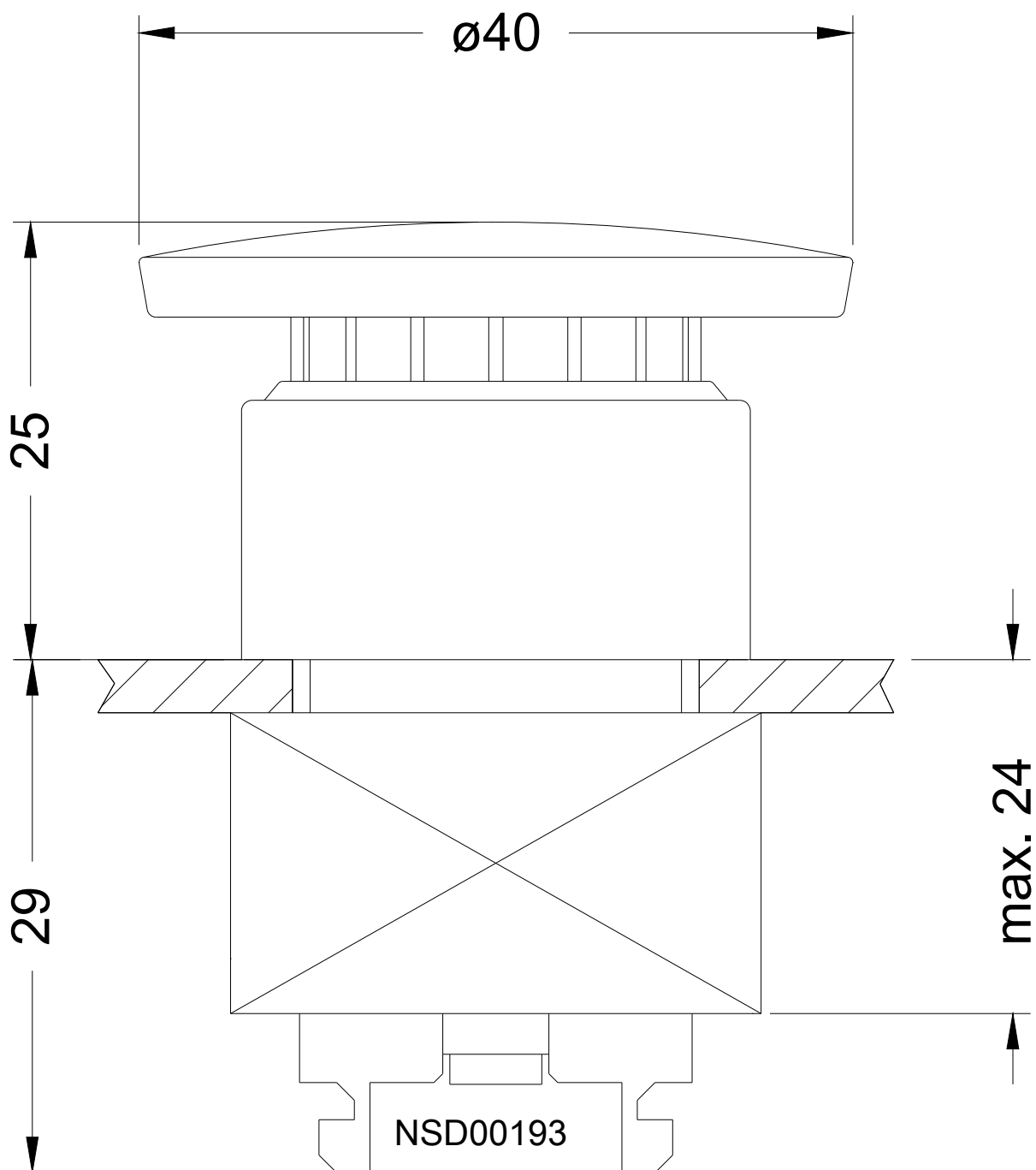
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3501-1GA31>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3501-1GA31>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3501-1GA31&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3501-1GA31&lang=de)



letzte Änderung:

06.04.2017