

LEUCHTDRUCKTASTER, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF, BLAU, FRONTRING, HOCH, MIT ZINNEN, MIT TRAEGER FUER 3 ELEMENTE, MIT HALTER

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Ausführung des Produkts | Einzelgerät rund |
|-------------------------|------------------|

### Gehäuse

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

### Betätigungselement

|  |                    |
|--|--------------------|
| Ausführung des Betätigungselements       | Leuchtdrucktaster  |
| Funktionsweise des Betätigungselements   | tastend            |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Ja                 |
| Farbe                                    |                    |
| • des Betätigungselements                | blau               |
| Material des Betätigungselements         | Kunststoff         |
| Form des Betätigungselements             | flacher Druckknopf |
| Außendurchmesser des Betätigungselements | 28,5 mm            |
| Art der Entriegelung                     | ohne               |
| Anzahl der Schaltstellungen              | 2                  |

### Frontring

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Produktbestandteil Frontring | Ja                                |
| Ausführung des Frontrings    | hoher Frontring mit Zinnen, 13 mm |
| Material des Frontrings      | Kunststoff                        |
| Farbe des Frontrings         | schwarz                           |

### Halter

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Material des Halters | Kunststoff |
|----------------------|------------|

### 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 |
| Schalzhäufigkeit maximal                                     | 1 000 1/h         |
| mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)                       |                   |
| • typisch  | 3 000 000         |
| Betriebsmittelkennzeichen                                    |                   |
| • gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2<br>gemäß IEC 750 | S                 |

- gemäß DIN EN 61346-2
- gemäß DIN EN 81346-2

S  
S

### Anschlüsse/Klemmen

**Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter** 1 ... 1,2 N·m

### Umgebungsbedingungen






#### Umgebungstemperatur




- 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>             | 13 mm            |
| <b>Einbaubreite</b>           | 28,5 mm          |
| <b>Einbautiefe</b>            | 29 mm            |

### Approbationen/Zertifikate

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

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

### 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=3SB3001-0AA53>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3001-0AA53>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3001-0AA53>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3001-0AA53&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3001-0AA53&lang=de)

letzte Änderung:

30.04.2017