

DRUCKTASTER, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF, GELB,  
DRUCKKNOPF, HOCH, Z=OHNE HALTER

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

### Gehäuse

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

### Betätigungselement

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Ausführung des Betätigungselements       | Drucktaster      |
| Funktionsweise des Betätigungselements   | tastend          |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Nein             |
| Farbe                                    |                  |
| • des Betätigungselements                | gelb             |
| Material des Betätigungselements         | Kunststoff       |
| Form des Betätigungselements             | hoher Druckknopf |
| Außendurchmesser des Betätigungselements | 29,5 mm          |
| Art der Entriegelung                     | ohne             |
| Anzahl der Schaltstellungen              | 2                |

### 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                                                    | 10 000 000        |
| 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                 |

## Umgebungsbedingungen



### Umgebungstemperatur




- während Betrieb -25 ... +70 °C
- während Lagerung -40 ... +80 °C

## Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Befestigungsart        | Frontbefestigung |
| Form der Einbauöffnung | rund             |
| Einbaudurchmesser      | 22 mm            |
| Einbauhöhe             | 12 mm            |
| Einbaubreite           | 29,5 mm          |
| Einbautiefe            | 29 mm            |

## Approbationen/Zertifikate

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

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

## Weitere Informationen

### Information- und 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=3SB3000-0BA31-Z B01>

### CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3000-0BA31-Z B01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3000-0BA31-Z B01>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3000-0BA31-Z B01&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3000-0BA31-Z B01&lang=de)

letzte Änderung:

05.04.2017