

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Ausführung des Produkts | Leuchtdrucktaster, 16 mm, rund, Kunststoff, rot, Druckknopf, hoch<br>Einzelgerät rund |
|-------------------------|---|

### Gehäuse

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

### Betätigungselement

|  |                   |
|--|-------------------|
| Ausführung des Betätigungselements       | Leuchtdrucktaster |
| Funktionsweise des Betätigungselements   | tastend           |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Ja                |
| Farbe                                    |                   |
| • des Betätigungselements                | rot               |
| Material des Betätigungselements         | Kunststoff        |
| Form des Betätigungselements             | hoher Druckknopf  |
| Außendurchmesser des Betätigungselements | 19 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    |

### Halter

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

### Allgemeine technische Daten

|  |                   |
|--|-------------------|
| Produktfunktion  |                   |
| • NOT-AUS-Funktion   | Nein              |
| • NOT-HALT-Funktion  | Nein              |
| Schutzart IP   | IP65              |
| 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                                       | S                 |

- gemäß DIN EN 81346-2

S

### Anschlüsse/Klemmen

Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter 0,4 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>      | 16 mm            |
| <b>Einbauhöhe</b>             | 12 mm            |
| <b>Einbaubreite</b>           | 19 mm            |
| <b>Einbautiefe</b>            | 50 mm            |

### Approbationen/Zertifikate

| allgemeine Produktzulassung  | Konformitätserklärung  | Prüfbescheinigungen  | sonstiges  |                         |                               |
|--|--|--|--|-------------------------|-------------------------------|
| <br>UL |  | <br>EG-Konf. | <a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a><br><a href="#">n</a> | <a href="#">sonstig</a> | <a href="#">Bestätigungen</a> |

### sonstiges

[Umweltbestätigung](#)

### 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=3SB2001-0LC01>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB2001-0LC01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB2001-0LC01>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB2001-0LC01&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB2001-0LC01&lang=de)

letzte Änderung:

30.04.2017