

DRUCKTASTER, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF, SCHWARZ,  
DRUCKKNOPF, FLACH, 1S+1OE, FEDERZUGANSCHLUSS, MIT  
HALTER



|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Ausführung des Produkts                  | Komplettgerät rund |
| Gehäuse                                  |                    |
| Form der Gehäusefront                    | rund               |
| Material des Gehäuses                    | Kunststoff         |
| Anzahl der Befehlsstellen                | 1                  |
| Betätigungselement                       |                    |
| Ausführung des Betätigungselements       | Drucktaster        |
| Funktionsweise des Betätigungselements   | tastend            |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Nein               |
| Farbe                                    |                    |
| • des Betätigungselements                | schwarz            |
| Material des Betätigungselements         | Kunststoff         |
| Form des Betätigungselements             | flacher Druckknopf |
| Art der Entriegelung                     | ohne               |
| Anzahl der Schaltstellungen              | 2                  |
| Frontring                                |                    |
| Produktbestandteil Frontring             | Ja                 |
| Ausführung des Frontrings                | Standard           |

|                                                              |                   |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Material des Frontrings</b>                               | Kunststoff        |
| <b>Farbe des Frontrings</b>                                  | schwarz           |
| <b>Halter</b>                                                |                   |
| <b>Material des Halters</b>                                  | Kunststoff        |
| <b>Schaltelement/ Lampenfassung</b>                          |                   |
| <b>Anzahl der Lampenfassungen</b>                            | 0                 |
| <b>Anzahl der Schaltelemente</b>                             | 1                 |
| <b>Allgemeine technische Daten</b>                           |                   |
| <b>Produktfunktion</b>                                       |                   |
| • Zwangsöffnung                                              | Ja                |
| • NOT-HALT-Funktion                                          | Nein              |
| <b>Produktbestandteil</b>                                    |                   |
| • Leuchtmittel                                               | Nein              |
| <b>Spannungsart</b>                                          |                   |
| • der Betriebsspannung                                       | AC/DC             |
| <b>Schutzart IP</b>                                          | IP66              |
| <b>Schwingfestigkeit</b>                                     |                   |
| • gemäß IEC 60068-2-6                                        | 20 ... 200 Hz: 5g |
| <b>Schalzhäufigkeit maximal</b>                              | 1 000 1/h         |
| <b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>                |                   |
| • typisch                                                    | 10 000 000        |
| <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>Betriebsspannung</b>                                      |                   |
| • Bemessungswert                                             | 5 ... 400 V       |
| <b>Hilfsstromkreis</b>                                       |                   |
| <b>Anzahl der Öffner</b>                                     |                   |
| • für Hilfskontakte                                          | 1                 |
| <b>Anzahl der Schließer</b>                                  |                   |
| • für Hilfskontakte                                          | 1                 |
| <b>Anzahl der Wechsler</b>                                   |                   |
| • für Hilfskontakte                                          | 0                 |
| <b>Betriebsstrom bei AC-12</b>                               |                   |
| • bei 24 V Bemessungswert                                    | 10 A              |
| • bei 48 V Bemessungswert                                    | 10 A              |
| • bei 110 V Bemessungswert                                   | 10 A              |
| • bei 230 V Bemessungswert                                   | 10 A              |
| • bei 400 V Bemessungswert                                   | 10 A              |

|                                                       |                   |
|-------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Betriebsstrom bei AC-15</b>                        |                   |
| • bei 24 V Bemessungswert                             | 6 A               |
| • bei 48 V Bemessungswert                             | 6 A               |
| • bei 110 V Bemessungswert                            | 6 A               |
| • bei 230 V Bemessungswert                            | 6 A               |
| • bei 400 V Bemessungswert                            | 3 A               |
| <b>Betriebsstrom bei DC-12</b>                        |                   |
| • bei 24 V Bemessungswert                             | 10 A              |
| • bei 48 V Bemessungswert                             | 5 A               |
| • bei 110 V Bemessungswert                            | 2,5 A             |
| • bei 230 V Bemessungswert                            | 1 A               |
| <b>Betriebsstrom bei DC-13</b>                        |                   |
| • bei 24 V Bemessungswert                             | 3 A               |
| • bei 48 V Bemessungswert                             | 1,5 A             |
| • bei 110 V Bemessungswert                            | 0,7 A             |
| • bei 230 V Bemessungswert                            | 0,3 A             |
| <b>Anschlüsse/Klemmen</b>                             |                   |
| <b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>        | Federzuganschluss |
| <b>Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter</b>       | 1 ... 1,2 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>                                     | 8 mm              |
| <b>Einbaubreite</b>                                   | 28,5 mm           |
| <b>Einbautiefe</b>                                    | 63 mm             |
| <b>Zubehör</b>                                        |                   |
| <b>Produktbestandteil Träger für 3 Schaltelemente</b> | Nein              |
| <b>Approbationen/Zertifikate</b>                      |                   |

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

| Schiffbau                                                                         | sonstiges                                                                         |                                                                                   |                                   |                         |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------------|
|  |  |  | <a href="#">Umweltbestätigung</a> | <a href="#">sonstig</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=3SB3201-0AA11-0CC0>

**CAX-Online-Generator**

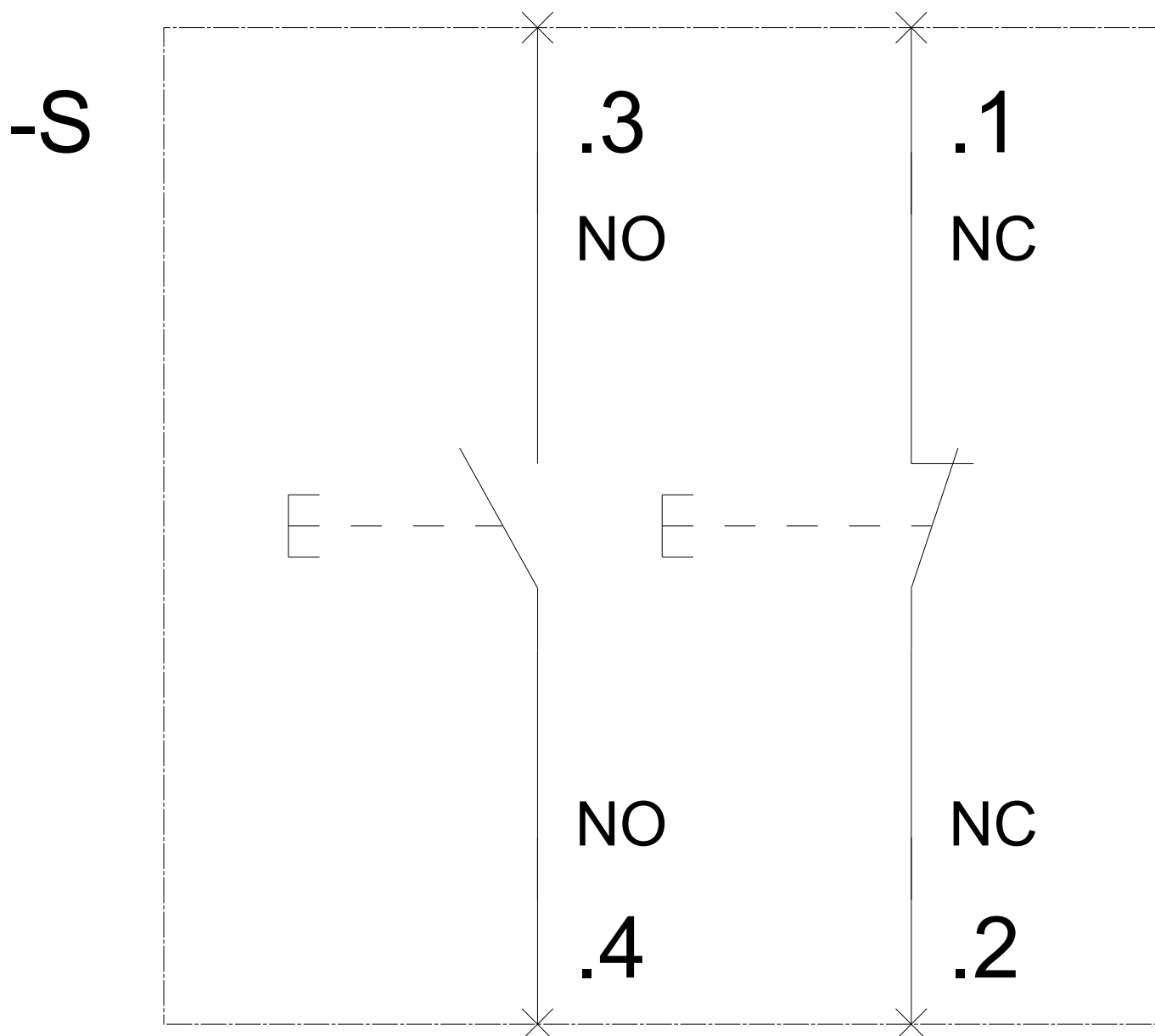
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3201-0AA11-0CC0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3201-0AA11-0CC0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3201-0AA11-0CC0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3201-0AA11-0CC0&lang=de)



letzte Änderung:

13.04.2017 [↗](#)