

PILZDRUCKTASTER, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF, ROT, 40MM, VERRASTEND, ZUGENTRIEGELUNG, MIT HALTER, 1S+1OE, FEDERZUGANSCHLUSS



Abbildung ähnlich

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Produkt-Markename                          | SIRIUS ACT               |
| Produkt-Bezeichnung                        | Befehls- und Meldegeräte |
| Ausführung des Produkts                    | Pilzdrucktaster          |
| <b>Betätigungselement:</b>                 |                          |
| Ausführung des Betätigungselements         | Pilzdrucktaster          |
| Funktionsweise des Betätigungselements     | verrastend               |
| Produktenerweiterung optional Leuchtmittel | Nein                     |
| Farbe                                      |                          |
| • des Betätigungselements                  | rot                      |
| Material des Betätigungselements           | Kunststoff               |
| Form des Betätigungselements               | rund                     |
| Außendurchmesser des Betätigungselements   | 40 mm                    |
| Anzahl der Kontaktmodule                   | 1                        |
| Art der Entriegelung                       | Zug-Entriegelung         |
| Anzahl der Schaltstellungen                | 2                        |
| <b>Frontring:</b>                          |                          |
| Produktbestandteil Frontring               | Ja                       |
| Ausführung des Frontrings                  | Standard                 |
| Material des Frontrings                    | Kunststoff               |

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| <b>Farbe des Frontrings</b>  | schwarz                       |
| <b>Halter:</b>   |                               |
| <b>Material des Halters</b>  | Kunststoff                    |
| <b>Anzeige:</b>  |                               |
| <b>Anzahl der LEDs</b>   | 0                             |
| <b>Allgemeine technische Daten:</b>  |                               |
| <b>Produktfunktion</b>   |                               |
| • Zwangsöffnung  | Ja                            |
| • NOT-AUS-Funktion   | Nein                          |
| • NOT-HALT-Funktion  | Nein                          |
| <b>Produktbestandteil</b>  |                               |
| • Leuchtmittel   | Nein                          |
| <b>Isolationsspannung</b>  |                               |
| • Bemessungswert   | 500 V                         |
| <b>Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert</b>  | 6 kV                          |
| <b>Schutzart IP</b>  | IP66, IP67, IP69(IP69K)       |
| • der Anschlussklemme  | IP20                          |
| <b>Schutzart NEMA</b>  | NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12   |
| <b>Verschmutzungsgrad</b>  | 3                             |
| <b>Schockfestigkeit</b>  |                               |
| • gemäß IEC 60068-2-27   | Sinushalbwelle 50g / 11 ms    |
| • für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373   | Kategorie 1, Klasse B         |
| <b>Schwingfestigkeit</b>   |                               |
| • gemäß IEC 60068-2-6  | 10 ... 500 Hz: 5g             |
| • für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373   | Kategorie 1, Klasse B         |
| <b>Schalzhäufigkeit maximal</b>  | 1 800 1/h                     |
| <b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>  |                               |
| • typisch  | 500 000                       |
| <b>elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>  |                               |
| • typisch  | 10 000 000                    |
| <b>thermischer Strom</b>   | 10 A                          |
| <b>Betriebsmittelkennzeichen</b>   |                               |
| • gemäß DIN EN 61346-2   | P                             |
| • gemäß DIN EN 81346-2   | P                             |
| <b>Ausführung des Sicherungseinsatzes für Kurzschlusschutz des Hilfsschalters bei Zuordnungstyp 1 erforderlich</b> | gG / Dz 10 A, flink / Dz 10 A |
| <b>Dauerstrom des Leitungsschutzschalters C-Charakteristik</b>   | 10 A                          |
| <b>Leistungselektronik:</b>  |                               |

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Kontaktzuverlässigkeit</b> | Eine Fehlschaltung pro 100 Mio. (17 V, 5 mA), Eine Fehlschaltung pro 10 Mio. (5 V, 1 mA) |
|-------------------------------|--|

### Hilfsstromkreis:

|  |                 |
|--|-----------------|
| <b>Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte</b> | Silberlegierung |
| <b>Anzahl der Öffner</b>                         | 1               |
| • für Hilfskontakte                              |                 |
| <b>Anzahl der Schließer</b>                      | 1               |
| • für Hilfskontakte                              |                 |
| <b>Anzahl der Wechsler</b>                       | 1               |
| • für Hilfskontakte                              |                 |

### Anschlüsse/ Klemmen:

|  |                   |
|--|-------------------|
| <b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b> | Federzuganschluss |
| • der Module und Zubehör                       |                   |

### Umgebungsbedingungen:

|  |                    |
|--|--------------------|
| <b>Umgebungstemperatur</b>                             | -25 ... +70 °C     |
| • während Betrieb                                      |                    |
| • während Lagerung                                     | -40 ... +80 °C     |
| <b>Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721</b> | 3K6, 3C3, 3S2, 3M6 |

### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| <b>Befestigungsart</b>        | Frontplattenbefestigung |
| • der Module und Zubehör      |                         |
| <b>Höhe</b>                   | 40 mm                   |
| <b>Breite</b>                 | 40 mm                   |
| <b>Form der Einbauöffnung</b> | rund                    |
| <b>Einbaudurchmesser</b>      | 22 mm                   |
| <b>Einbauhöhe</b>             | 27,5 mm                 |
| <b>Einbaubreite</b>           | 40 mm                   |
| <b>Einbautiefe</b>            | 71,7 mm                 |

### Approbationen/Zertifikate

|                                    |                              |                  |
|------------------------------------|------------------------------|------------------|
| <b>allgemeine Produktzulassung</b> | <b>Konformitätserklärung</b> | <b>sonstiges</b> |
|------------------------------------|------------------------------|------------------|



[Bestätigungen](#)

### 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=3SU11001BA203FA0>

**CAX-Online-Generator**

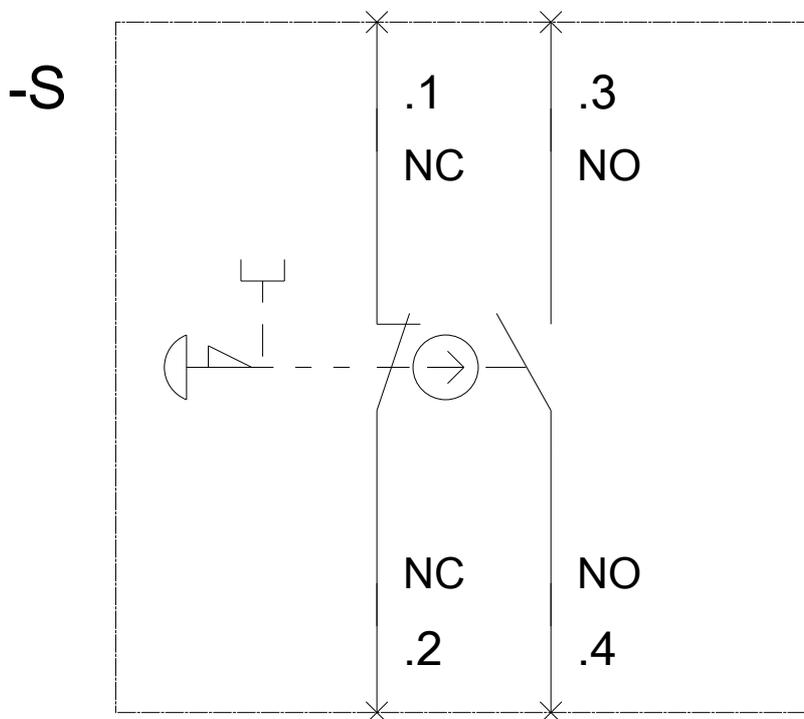
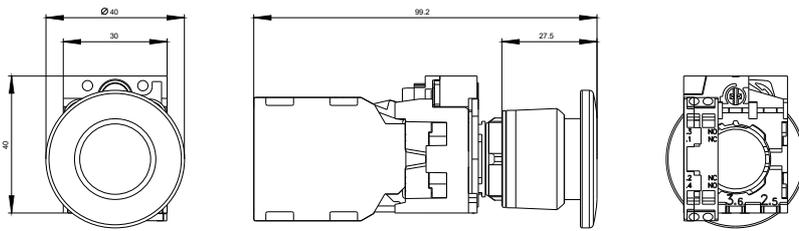
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU11001BA203FA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU11001BA203FA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU11001BA203FA0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU11001BA203FA0&lang=de)



letzte Änderung:

29.10.2015