

Drucktaster, 22 mm, rund, Kunststoff, rot, Beschriftung: O,  
Druckknopf, flach, tastend



Abbildung ähnlich

|                                          |                           |
|------------------------------------------|---------------------------|
| Produkt-Markenname                       | SIRIUS ACT                |
| Produkt-Bezeichnung                      | Drucktaster               |
| Ausführung des Produkts                  | Betätigungs-/Meldeelement |
| Produkttyp-Bezeichnung                   | 3SU1                      |
| Gehäuse                                  |                           |
| Anzahl der Befehlsstellen                | 1                         |
| Betätigungselement                       |                           |
| Ausführung des Betätigungselements       | Druckknopf, flach         |
| Funktionsweise des Betätigungselements   | tastend                   |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Nein                      |
| Farbe                                    |                           |
| • des Betätigungselements                | rot                       |
| Material des Betätigungselements         | Kunststoff                |
| Form des Betätigungselements             | rund                      |
| Außendurchmesser des Betätigungselements | 29,5 mm                   |
| Kennzeichnung des Betätigungselements    | "O"                       |
| Frontring                                |                           |

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| <b>Produktbestandteil Frontring</b> | Ja         |
| <b>Ausführung des Frontrings</b>    | Standard   |
| <b>Material des Frontrings</b>      | Kunststoff |
| <b>Farbe des Frontrings</b>         | schwarz    |

#### Allgemeine technische Daten

|                                                                                                                                                |                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Schutzart IP</b>                                                                                                                            | IP66, IP67, IP69(IP69K)                             |
| <b>Schutzart NEMA</b>                                                                                                                          | NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13                     |
| <b>Schockfestigkeit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60068-2-27</li> <li>für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373</li> </ul> | Sinushalbwelle 50g / 11 ms<br>Kategorie 1, Klasse B |
| <b>Schwingfestigkeit</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60068-2-6</li> <li>für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373</li> </ul> | 10 ... 500 Hz: 5g<br>Kategorie 1, Klasse B          |
| <b>Schalthäufigkeit maximal</b>                                                                                                                | 3 600 1/h                                           |
| <b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>typisch</li> </ul>                                        | 10 000 000                                          |

#### Umgebungsbedingungen

|                                                                                                                        |                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Umgebungstemperatur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>während Betrieb</li> <li>während Lagerung</li> </ul> | -25 ... +70 °C<br>-40 ... +80 °C                                         |
| Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721                                                                        | 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %) |

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

|                                                 |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| <b>Höhe</b>                                     | 29,5 mm |
| <b>Breite</b>                                   | 29,5 mm |
| <b>Form der Einbauöffnung</b>                   | rund    |
| <b>Einbaudurchmesser</b>                        | 22,3 mm |
| <b>positive Toleranz des Einbaudurchmessers</b> | 0,4 mm  |
| <b>Einbauhöhe</b>                               | 11 mm   |
| <b>Einbaubreite</b>                             | 29,5 mm |
| <b>Einbautiefe</b>                              | 24,3 mm |

#### Approbationen/Zertifikate

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

| Sonstige                      |
|-------------------------------|
| <a href="#">Bestätigungen</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=3SU1000-0AB20-0AD0>

**CAX-Online-Generator**

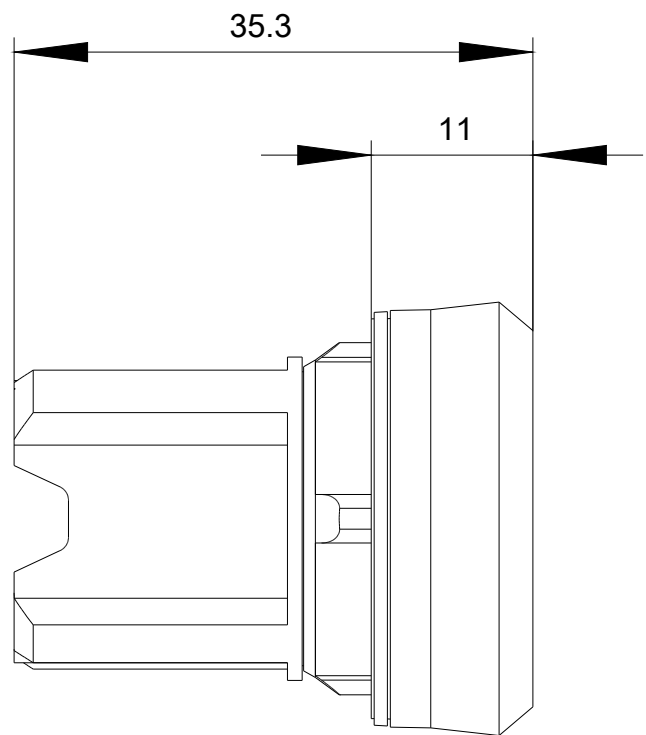
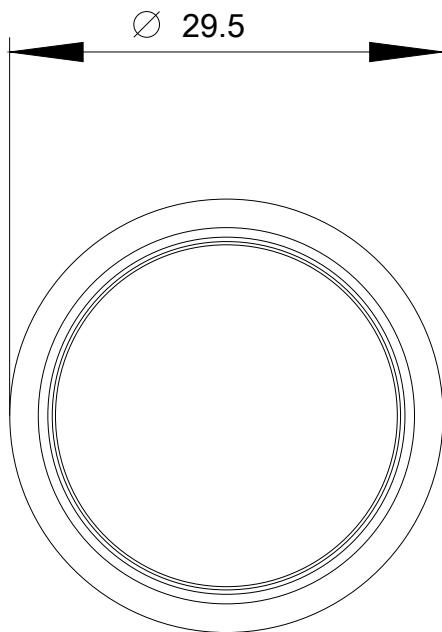
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1000-0AB20-0AD0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1000-0AB20-0AD0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1000-0AB20-0AD0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1000-0AB20-0AD0&lang=de)



letzte Änderung:

16.07.2018