



Drucktaster, 22 mm, rund, Metall, hochglanz, schwarz, Druckknopf, flach, verrastend, Druckentriegelung

|   |  |
|---|--|
| <b>Produkt-Markename</b>                          | SIRIUS ACT   |
| <b>Produkt-Bezeichnung</b>                        | Drucktaster  |
| <b>Ausführung des Produkts</b>                    | Betätigungs-/Meldeelement  |
| <b>Produkttyp-Bezeichnung</b>                     | 3SU1   |
| <b>Produktlinie</b>                               | Metall, hochglanz, 22 mm   |
| <b>Gehäuse</b>                                    |  |
| <b>Anzahl der Befehlsstellen</b>                  | 1  |
| <b>Betätigungselement</b>                         |  |
| <b>Ausführung des Betätigungselements</b>         | Druckknopf, flach  |
| <b>Funktionsweise des Betätigungselements</b>     | verrastend   |
| <b>Produkterweiterung optional</b>                |  |
| • Leuchtmittel                                    | Nein   |
| • Kontaktmodul                                    | Ja   |
| <b>Farbe des Betätigungselements</b>              | schwarz  |
| <b>Material des Betätigungselements</b>           | Kunststoff   |
| <b>Form des Betätigungselements</b>               | rund   |
| <b>Außendurchmesser des Betätigungselements</b>   | 29,5 mm  |
| <b>Art der Entriegelung</b>                       | Druck-Entriegelung   |
| <b>Frontring</b>                                  |  |
| <b>Produktbestandteil Frontring</b>               | Ja   |
| <b>Ausführung des Frontrings</b>                  | Standard   |
| <b>Material des Frontrings</b>                    | Metall hochglanz   |
| <b>Farbe des Frontrings</b>                       | silber   |
| <b>Allgemeine technische Daten</b>                |  |
| <b>Schutzart IP</b>                               | IP66, IP67, IP69(IP69K)  |
| <b>Schutzart NEMA</b>                             | 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13   |
| <b>Schockfestigkeit</b>                           |  |
| • gemäß IEC 60068-2-27                            | Sinushalbwelle 15g / 11 ms   |
| <b>Schwingfestigkeit</b>                          |  |
| • gemäß IEC 60068-2-6                             | 10 ... 500 Hz: 5g  |
| <b>Schalthäufigkeit maximal</b>                   | 1 800 1/h  |
| mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) typisch    | 500 000  |
| <b>Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009</b> | S  |
| <b>RoHS-Richtlinie (Datum)</b>                    | 01.10.2014   |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>                       |  |
| <b>Umgebungstemperatur</b>                        |  |
| • während Betrieb                                 | -25 ... +70 °C   |
| • während Lagerung                                | -40 ... +80 °C   |
| Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721   | 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (bei relativer Luftfeuchtigkeit von 10 ... 95 %) |

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

| Approbationen/ Zertifikate  |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| allgemeine Produktzulassung | Konformitätserklärung |



[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)



EG-Konf.

| Prüfbescheinigungen | Marine / Schiffbau |
|---------------------|--------------------|
|---------------------|--------------------|

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)



ABS



LRS



PRS



RINA

| Marine / Schiffbau | Sonstige |
|--------------------|----------|
|--------------------|----------|



RMRS

[Bestätigungen](#)

### Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<https://www.siemens.de/ic10>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3SU1050-0AA10-0AA0>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1050-0AA10-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1050-0AA10-0AA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1050-0AA10-0AA0&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1050-0AA10-0AA0&lang=de)



letzte Änderung:

19.01.2022 