

Leuchtdrucktaster, 22 mm, rund, Kunststoff mit Metallfrontring, blau, Druckknopf, flach, verrastend, Druckentriegelung, mit Laserbeschriftung, Aufschrift oder Bildzeichen kundenspezifische Auswahl mit SIRIUS-ACT Konfigurator (CIN)



Abbildung ähnlich

|                                          |                                                                                                                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt-Markenname                       | SIRIUS ACT                                                                                                                           |
| Produkt-Bezeichnung                      | Drucktaster                                                                                                                          |
| Produkttyp-Bezeichnung                   | 3SU1                                                                                                                                 |
| <b>Gehäuse</b>                           |                                                                                                                                      |
| Anzahl der Befehlsstellen                | 1                                                                                                                                    |
| <b>Betätigungselement</b>                |                                                                                                                                      |
| Ausführung des Betätigungselements       | Leuchtdrucktaster mit flachem Druckknopf                                                                                             |
| Funktionsweise des Betätigungselements   | verrastend                                                                                                                           |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Ja                                                                                                                                   |
| Farbe                                    |                                                                                                                                      |
| • des Betätigungselements                | blau                                                                                                                                 |
| Material des Betätigungselements         | Kunststoff                                                                                                                           |
| Form des Betätigungselements             | rund                                                                                                                                 |
| Außendurchmesser des Betätigungselements | 29,5 mm                                                                                                                              |
| Kennzeichnung des Betätigungselements    | Beschriftung nach Wahl, Text oder Bildzeichen, nur über SIRIUS ACT-Konfigurator/Configuration-Identification-Number (CIN) bestellbar |

|                                                 |                                                                          |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <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 matt                                                              |
| <b>Farbe des Frontrings</b>                     | sandgrau                                                                 |
| <b>Allgemeine technische Daten</b>              |                                                                          |
| <b>Schutzart IP</b>                             | IP66, IP67, IP69(IP69K)                                                  |
| <b>Schutzart NEMA</b>                           | NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12                                              |
| <b>Schwingfestigkeit</b>                        |                                                                          |
| • gemäß IEC 60068-2-6                           | 10 ... 500 Hz: 5g                                                        |
| • für Bahnanwendungen gemäß DIN EN 61373        | Kategorie 1, Klasse B                                                    |
| <b>Schalthäufigkeit maximal</b>                 | 1 800 1/h                                                                |
| <b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>   |                                                                          |
| • typisch                                       | 500 000                                                                  |
| <b>Betriebsmittelkennzeichen</b>                |                                                                          |
| • gemäß DIN EN 61346-2                          | S                                                                        |
| • gemäß DIN EN 81346-2                          | S                                                                        |
| <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 %) |
| <b>Einbau/ Befestigung/ Abmessungen</b>         |                                                                          |
| <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                                                                  |
| <b>Approbationen/Zertifikate</b>                |                                                                          |

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

| sonstiges                     |
|-------------------------------|
| <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=3SU1031-0AA50-0AA0-Z Y19>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1031-0AA50-0AA0-Z Y19>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1031-0AA50-0AA0-Z Y19>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1031-0AA50-0AA0-Z Y19&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1031-0AA50-0AA0-Z Y19&lang=de)

letzte Änderung:

24.04.2017