

Leuchtdrucktaster, 22 mm, rund, Kunststoff mit Metallfrontring, rot, Druckknopf, flach tastend, mit Laserbeschriftung, Symbol Nummer nach, ISO 7000 oder IEC 60417



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   | tastend                                                           |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Ja                                                                |
| Farbe                                    |                                                                   |
| • des Betätigungselements                | rot                                                               |
| Material des Betätigungselements         | Kunststoff                                                        |
| Form des Betätigungselements             | rund                                                              |
| Außendurchmesser des Betätigungselements | 29,5 mm                                                           |
| Kennzeichnung des Betätigungselements    | Beschriftung nach Wahl, Bildzeichen nach ISO7000 und die IEC60417 |
| Art der Entriegelung                     | ohne                                                              |

| Frontring                    |             |
|------------------------------|-------------|
| Produktbestandteil Frontring | Ja          |
| Ausführung des Frontrings    | Standard    |
| Material des Frontrings      | Metall matt |
| Farbe des Frontrings         | sandgrau    |

| Allgemeine technische Daten                                                                                                             |                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Schutzart IP                                                                                                                            | IP66, IP67, IP69(IP69K)                    |
| Schutzart NEMA                                                                                                                          | NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12                |
| Schwingfestigkeit <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 |
| Schalzhäufigkeit maximal                                                                                                                | 3 600 1/h                                  |
| mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) <ul style="list-style-type: none"> <li>typisch</li> </ul>                                        | 3 000 000                                  |
| Betriebsmittelkennzeichen <ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß DIN EN 61346-2</li> <li>gemäß DIN EN 81346-2</li> </ul>          | S<br>S                                     |

| Umgebungsbedingungen                                                                                            |                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Umgebungstemperatur <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         |         |
|------------------------------------------|---------|
| 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                                                             | 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=3SU1031-0AB20-0AA0-Z Y13>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1031-0AB20-0AA0-Z Y13>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1031-0AB20-0AA0-Z Y13>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1031-0AB20-0AA0-Z Y13&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1031-0AB20-0AA0-Z Y13&lang=de)

letzte Änderung:

24.04.2017