

Pilzdrucktaster, 22 mm, rund, Metall, hochglanz, gelb, 40 mm, zwangsläufige Verrastung, Drehentriegelung, mit Laserbeschriftung, Aufschrift oder Bildzeichen kundenspezifische Auswahl mit SIRIUS-ACT Konfigurator (CIN)

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Produkt-Markenname     | SIRIUS ACT      |
| Produkt-Bezeichnung    | Pilzdrucktaster |
| Produkttyp-Bezeichnung | 3SU1            |

### Gehäuse

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Anzahl der Befehlsstellen | 1 |
|---------------------------|---|

### Betätigungselement

|                                          |                                 |
|------------------------------------------|---------------------------------|
| Ausführung des Betätigungselements       | Pilzdrucktaster, überlistsicher |
| Funktionsweise des Betätigungselements   | verrastend                      |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Nein                            |
| Farbe                                    |                                 |
| • des Betätigungselements                | gelb                            |
| Material des Betätigungselements         | Kunststoff                      |
| Form des Betätigungselements             | rund                            |
| Außendurchmesser des Betätigungselements | 40 mm                           |
| Art der Entriegelung                     | Dreh-Entriegelung               |
| Anzahl der Schaltstellungen              | 2                               |

### Frontring

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Produktbestandteil Frontring | Nein |
| Ausführung des Frontrings    | ohne |

### Allgemeine technische Daten

|                                        |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| Produktfunktion                        |                             |
| • NOT-AUS-Funktion                     | Ja                          |
| • NOT-HALT-Funktion                    | Ja                          |
| Schutzart IP                           | IP66, IP67, IP69(IP69K)     |
| Schutzart NEMA                         | NEMA 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12 |
| Schwingfestigkeit                      |                             |
| • gemäß IEC 60068-2-6                  | 10 ... 500 Hz: 5g           |
| Schalzhäufigkeit maximal               | 600 1/h                     |
| mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) |                             |
| • typisch                              | 300 000                     |
| Betriebsmittelkennzeichen              |                             |
| • gemäß DIN EN 61346-2                 | S                           |
| • gemäß DIN EN 81346-2                 | S                           |

## Umgebungsbedingungen

|                                                 |                                                                          |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <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                                     | 40 mm   |
| Breite                                   | 40 mm   |
| Form der Einbauöffnung                   | rund    |
| Einbaudurchmesser                        | 22,3 mm |
| positive Toleranz des Einbaudurchmessers | 0,4 mm  |
| Einbauhöhe                               | 45,3 mm |
| Einbaubreite                             | 40 mm   |
| Einbautiefe                              | 26,3 mm |

## Approbationen/Zertifikate

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

## sonstiges

[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=3SU1050-1HB30-0AA0-Z Y19>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU1050-1HB30-0AA0-Z Y19>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU1050-1HB30-0AA0-Z Y19>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1050-1HB30-0AA0-Z Y19&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1050-1HB30-0AA0-Z Y19&lang=de)

**letzte Änderung:**

07.04.2017 