

Leuchtdrucktaster, 16 mm, rund, Kunststoff, gelb, Druckknopf, flach,  
1S, Lampenfassung W2 x 4,6 d,



Abbildung ähnlich

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Ausführung des Produkts                  | Komplettgerät rund |
| <b>Gehäuse</b>                           |                    |
| Anzahl der Befehlsstellen                | 1                  |
| <b>Betätigungselement</b>                |                    |
| Ausführung des Betätigungselements       | Leuchtdrucktaster  |
| Funktionsweise des Betätigungselements   | tastend            |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel | Ja                 |
| Farbe                                    |                    |
| • des Betätigungselements                | gelb               |
| Material des Betätigungselements         | Kunststoff         |
| Form des Betätigungselements             | flacher Druckknopf |
| Art der Entriegelung                     | ohne               |
| Anzahl der Schaltstellungen              | 2                  |
| <b>Frontring</b>                         |                    |
| Produktbestandteil Frontring             | Ja                 |
| Ausführung des Frontrings                | Standard           |
| Material des Frontrings                  | Kunststoff         |

|                                                              |                      |
|--------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Farbe des Frontrings</b>                                  | schwarz              |
| <b>Halter</b>                                                |                      |
| <b>Material des Halters</b>                                  | Kunststoff           |
| <b>Schaltelement/ Lampenfassung</b>                          |                      |
| <b>Ausführung der Fassung</b>                                | W2 x 4,6d ohne Lampe |
| <b>Anzahl der Lampenfassungen</b>                            | 1                    |
| <b>Anzahl der Schaltelemente</b>                             | 1                    |
| <b>Allgemeine technische Daten</b>                           |                      |
| <b>Produktfunktion</b>                                       |                      |
| • Zwangsöffnung                                              | Nein                 |
| • NOT-HALT-Funktion                                          | Nein                 |
| <b>Produktbestandteil</b>                                    |                      |
| • Leuchtmittel                                               | Nein                 |
| <b>Spannungsart</b>                                          |                      |
| • der Betriebsspannung                                       | AC/DC                |
| <b>Schutzart IP</b>                                          | IP65                 |
| <b>Schwingfestigkeit</b>                                     |                      |
| • gemäß IEC 60068-2-6                                        | 20 ... 200 Hz: 5g    |
| <b>Schalzhäufigkeit maximal</b>                              | 1 000 1/h            |
| <b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>                |                      |
| • typisch                                                    | 3 000 000            |
| <b>Betriebsmittelkennzeichen</b>                             |                      |
| • gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2<br>gemäß IEC 750 | S                    |
| • gemäß DIN EN 61346-2                                       | S                    |
| • gemäß DIN EN 81346-2                                       | S                    |
| <b>Betriebsspannung</b>                                      |                      |
| • Bemessungswert                                             | 5 ... 60 V           |
| <b>Hilfsstromkreis</b>                                       |                      |
| <b>Anzahl der Öffner</b>                                     |                      |
| • für Hilfskontakte                                          | 0                    |
| <b>Anzahl der Schließer</b>                                  |                      |
| • für Hilfskontakte                                          | 1                    |
| <b>Anzahl der Wechsler</b>                                   |                      |
| • für Hilfskontakte                                          | 0                    |
| <b>Betriebsstrom bei AC-12</b>                               |                      |
| • bei 24 V Bemessungswert                                    | 10 A                 |
| • bei 60 V Bemessungswert                                    | 10 A                 |
| • bei 110 V Bemessungswert                                   | 10 A                 |
| • bei 230 V Bemessungswert                                   | 10 A                 |
| <b>Betriebsstrom bei AC-15</b>                               |                      |

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| • bei 24 V Bemessungswert      | 4 A   |
| • bei 110 V Bemessungswert     | 4 A   |
| • bei 230 V Bemessungswert     | 4 A   |
| <b>Betriebsstrom bei DC-12</b> |       |
| • bei 24 V Bemessungswert      | 6 A   |
| • bei 60 V Bemessungswert      | 5 A   |
| • bei 110 V Bemessungswert     | 2,5 A |
| • bei 230 V Bemessungswert     | 1 A   |
| <b>Betriebsstrom bei DC-13</b> |       |
| • bei 24 V Bemessungswert      | 3 A   |
| • bei 60 V Bemessungswert      | 1,2 A |
| • bei 110 V Bemessungswert     | 0,7 A |
| • bei 230 V Bemessungswert     | 0,3 A |

#### Anschlüsse/Klemmen

|                                                 |                     |
|-------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>  | Flachsteckanschluss |
| <b>Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter</b> | 0,4 N·m             |

#### Umgebungsbedingungen

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| <b>Umgebungstemperatur</b> |                |
| • während Betrieb          | -25 ... +60 °C |
| • während Lagerung         | -40 ... +80 °C |

#### Einbau/ Befestigung/ Abmessungen

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| <b>Befestigungsart</b>        | Frontbefestigung |
| <b>Form der Einbauöffnung</b> | rund             |
| <b>Einbaudurchmesser</b>      | 16 mm            |
| <b>Einbauhöhe</b>             | 8 mm             |
| <b>Einbaubreite</b>           | 19 mm            |
| <b>Einbautiefe</b>            | 50 mm            |

#### Approbationen/Zertifikate

| allgemeine Produktzulassung                                                              | Konformitätserklärung                                                             | Prüfbescheinigungen                                                                           | sonstiges                                                          |                         |                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|
| <br>CCC |  | <br>EG-Konf. | <a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a><br><a href="#">n</a> | <a href="#">sonstig</a> | <a href="#">Umweltbestätigung</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=3SB2206-0AD01>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB2206-0AD01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB2206-0AD01>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB2206-0AD01&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB2206-0AD01&lang=de)

letzte Änderung:

06.04.2017 