

NOT-HALT-PILZDRUCKTASTER, 26X26MM, QUADRATISCH, KUNSTSTOFF, ROT, 40MM, VERRASTEND, DREHENTRIEGELUNG, MIT GELBEM UNTERLEGSCHILD, BESCHRIFTUNG: NOT-HALT, MIT HALTER, 1OE, SCHRAUBANSCHLUSS



Abbildung ähnlich

|                                          |  |                                                                        |
|------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ausführung des Produkts</b>           |  | Komplettgerät quadratisch mit zwangsläufiger Verrastung nach ISO 13850 |
| <b>Gehäuse</b>                           |  |                                                                        |
| Form der Gehäusefront                    |  | quadratisch                                                            |
| Material des Gehäuses                    |  | Kunststoff                                                             |
| Anzahl der Befehlsstellen                |  | 1                                                                      |
| <b>Betätigungselement</b>                |  |                                                                        |
| Ausführung des Betätigungselements       |  | Not-Halt Pilzdrucktaster                                               |
| Funktionsweise des Betätigungselements   |  | verrastend                                                             |
| Produkterweiterung optional Leuchtmittel |  | Nein                                                                   |
| Farbe                                    |  |                                                                        |
| • des Betätigungselements                |  | rot                                                                    |
| Material des Betätigungselements         |  | Kunststoff                                                             |
| Art der Entriegelung                     |  | Dreh-Entriegelung                                                      |
| Anzahl der Schaltstellungen              |  | 2                                                                      |
| <b>Frontring</b>                         |  |                                                                        |
| Produktbestandteil Frontring             |  | Nein                                                                   |

|                                                              |                   |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Halter</b>                                                |                   |
| <b>Material des Halters</b>                                  | Kunststoff        |
| <b>Schaltelement/ Lampenfassung</b>                          |                   |
| <b>Anzahl der Lampenfassungen</b>                            | 0                 |
| <b>Anzahl der Schaltelemente</b>                             | 1                 |
| <b>Allgemeine technische Daten</b>                           |                   |
| <b>Produktfunktion</b>                                       |                   |
| • Zwangsöffnung                                              | Ja                |
| • NOT-HALT-Funktion                                          | Ja                |
| <b>Spannungsart</b>                                          |                   |
| • der Betriebsspannung                                       | AC/DC             |
| <b>Schutzart IP</b>                                          | IP66              |
| <b>Schwingfestigkeit</b>                                     |                   |
| • gemäß IEC 60068-2-6                                        | 20 ... 200 Hz: 5g |
| <b>Schalthäufigkeit maximal</b>                              | 1 000 1/h         |
| <b>mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)</b>                |                   |
| • typisch                                                    | 300 000           |
| <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 ... 400 V       |
| <b>Hilfsstromkreis</b>                                       |                   |
| <b>Anzahl der Öffner</b>                                     |                   |
| • für Hilfskontakte                                          | 1                 |
| <b>Anzahl der Schließer</b>                                  |                   |
| • für Hilfskontakte                                          | 0                 |
| <b>Anzahl der Wechsler</b>                                   |                   |
| • für Hilfskontakte                                          | 0                 |
| <b>Betriebsstrom bei AC-12</b>                               |                   |
| • bei 24 V Bemessungswert                                    | 10 A              |
| • bei 48 V Bemessungswert                                    | 10 A              |
| • bei 110 V Bemessungswert                                   | 10 A              |
| • bei 230 V Bemessungswert                                   | 10 A              |
| • bei 400 V Bemessungswert                                   | 10 A              |
| <b>Betriebsstrom bei AC-15</b>                               |                   |
| • bei 24 V Bemessungswert                                    | 6 A               |
| • bei 48 V Bemessungswert                                    | 6 A               |
| • bei 110 V Bemessungswert                                   | 6 A               |

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| • bei 230 V Bemessungswert     | 6 A   |
| • bei 400 V Bemessungswert     | 3 A   |
| <b>Betriebsstrom bei DC-12</b> |       |
| • bei 24 V Bemessungswert      | 10 A  |
| • bei 48 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 48 V Bemessungswert      | 1,5 A |
| • bei 110 V Bemessungswert     | 0,7 A |
| • bei 230 V Bemessungswert     | 0,3 A |

|                                                 |                  |
|-------------------------------------------------|------------------|
| <b>Anschlüsse/Klemmen</b>                       |                  |
| <b>Ausführung des elektrischen Anschlusses</b>  | Schraubanschluss |
| <b>Anzugsdrehmoment der Schrauben im Halter</b> | 0,9 ... 1,1 N·m  |

|                                                                             |         |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------|
| <b>Sicherheitsrelevante Kenngrößen</b>                                      |         |
| <b>B10-Wert</b>                                                             |         |
| • bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920                                 | 100 000 |
| <b>Anteil gefahrbringender Ausfälle</b>                                     |         |
| • bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920                             | 20 %    |
| • bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920                                 | 20 %    |
| <b>Ausfallrate [FIT]</b>                                                    |         |
| • bei niedriger Anforderungsrate gemäß SN 31920                             | 100 FIT |
| <b>T1-Wert für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer gemäß IEC 61508</b> | 20 y    |

|                             |                |
|-----------------------------|----------------|
| <b>Umgebungsbedingungen</b> |                |
| <b>Umgebungstemperatur</b>  |                |
| • während Betrieb           | -25 ... +70 °C |
| • während Lagerung          | -40 ... +80 °C |

|                                         |                  |
|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Einbau/ Befestigung/ Abmessungen</b> |                  |
| <b>Befestigungsart</b>                  | Frontbefestigung |
| <b>Form der Einbauöffnung</b>           | quadratisch      |
| <b>Einbauhöhe</b>                       | 49 mm            |
| <b>Einbaubreite</b>                     | 40,5 mm          |
| <b>Einbautiefe</b>                      | 49 mm            |

|                                           |                                              |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Zubehör</b>                            |                                              |
| <b>Kennzeichnung des Unterlegschildes</b> | Unterlegschild gelb, Beschriftung "NOT-HALT" |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Approbationen/Zertifikate</b> |  |
|----------------------------------|--|

| allgemeine Produktzulassung                                                       |                                                                                   | Konformitätserklärung                                                             | Prüfbescheinigungen                                                               | Schiffbau                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |
| CSA                                                                               | UL                                                                                |                                                                                   | EG-Konf.                                                                          | ABS                                                                                 |

[spezielle  
Prüfbescheinigungen](#)  
[n](#)

| Schiffbau                                                                         | sonstiges                                                                         |                                                                                   |                         |                               |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
|  |  |  | <a href="#">sonstig</a> | <a href="#">Bestätigungen</a> | <a href="#">Umweltbestätigung</a> |
| LRS                                                                               | PRS                                                                               | RINA                                                                              |                         |                               |                                   |

#### 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=3SB3303-1HA20>

**CAX-Online-Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SB3303-1HA20>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SB3303-1HA20>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SB3303-1HA20&lang=de](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB3303-1HA20&lang=de)

letzte Änderung:

13.04.2017