



NOT-HALT-PILZDRUCKTASTER, 16MM, RUND,
KUNSTSTOFF, ROT, RASTEND,
DREHENTRIEGELUNG, 1OE,
MIT GELBEM UNTERLEGSCHILD,
AUFCHRIFT NOT-HALT

| Betätigungselement: | | |
|--|--|---|
| Ausführung des Produktes | | Komplettgerät rund mit zwangsläufiger Verrastung nach ISO 13850 |
| Ausführung des Betätigungselements | | Not-Halt-Pilzdrucktaster |
| Funktionsweise / des Betätigungselements | | verrastend |
| Art der Entriegelung | | Dreh-Entriegelung |
| Farbe / des Betätigungselements | | rot |
| Material / des Betätigungselements | | Kunststoff |
| Anzahl der Schaltstellungen | | 2 |
| Produktbestandteil / Frontring | | Nein |
| Produktfunktion / NOT-HALT-Funktion | | Ja |

| Halter: | | |
|------------------------|--|------------|
| Material / des Halters | | Kunststoff |

| Schaltelement/ Lampenfassung: | | |
|--|--|---------------------|
| Ausführung elektrischer Anschluss | | Flachsteckanschluss |
| Anzahl der Schaltelemente | | 1 |
| Anzahl der Öffner / für Hilfskontakte | | 1 |
| Anzahl der Schließer / für Hilfskontakte | | 0 |
| Anzahl der Wechsler / für Hilfskontakte | | 0 |

| | | |
|---|--|------|
| Produktfunktion / Zwangsöffnung | | Ja |
| Anzahl der Lampenfassungen | | 0 |
| Produkterweiterung / optional / Leuchtmittel | | Nein |

Zubehör:

| | | |
|---|--|--|
| Kennzeichnung / des Unterlegschildes | | Unterlegschild gelb, Beschriftung "NOT-HALT" |
|---|--|--|

Allgemeine technische Daten:

| | | |
|--|-----|-------------------|
| Spannungsart / der Betriebsspannung | | AC/DC |
| Betriebsspannung / Bemessungswert | | |
| • minimal | V | 5 |
| • maximal | V | 250 |
| Betriebsstrom | | |
| • bei AC-12 | | |
| • bei 24 V / Bemessungswert | A | 10 |
| • bei 60 V / Bemessungswert | A | 10 |
| • bei 110 V / Bemessungswert | A | 10 |
| • bei 230 V / Bemessungswert | A | 10 |
| • bei AC-15 | | |
| • bei 24 V / Bemessungswert | A | 4 |
| • bei 60 V / Bemessungswert | A | 4 |
| • bei 110 V / Bemessungswert | A | 4 |
| • bei 230 V / Bemessungswert | A | 4 |
| • bei DC-12 | | |
| • bei 24 V / Bemessungswert | A | 6 |
| • bei 60 V / Bemessungswert | A | 5 |
| • bei 110 V / Bemessungswert | A | 2,5 |
| • bei 230 V / Bemessungswert | A | 1 |
| • bei DC-13 | | |
| • bei 24 V / Bemessungswert | A | 3 |
| • bei 60 V / Bemessungswert | A | 1,2 |
| • bei 110 V / Bemessungswert | A | 0,7 |
| • bei 230 V / Bemessungswert | A | 0,3 |
| Schockfestigkeit / für Geräte ohne Glühlampe / gemäß IEC 60068-2-27 | | <= 50g |
| Schwingfestigkeit / gemäß IEC 60068-2-6 | | 20 ... 200 Hz: 5g |
| Schalhäufigkeit / maximal | 1/h | 1.000 |
| mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch | | 10.000.000 |
| Referenzkennzeichen | | |
| • gemäß DIN EN 81346-2 | | S |
| • gemäß DIN EN 61346-2 | | S |

| | | |
|---|-----|------------------|
| • gemäß DIN 40719 erweitert gemäß IEC 204-2 / gemäß IEC 750 | | S |
| Auszugsdrehmoment / der Schrauben im Halter / maximal | N-m | 0,4 |
| Umgebungstemperatur | | |
| • während Betrieb | °C | -25 ... +70 |
| • während Lagerung | °C | -40 ... +80 |
| Schutzart IP | | IP65 |
| B10-Wert / bei hoher Anforderungsrate / gemäß SN 31920 | | 100.000 |
| Anteil gefahrbringender Ausfälle | | |
| • bei hoher Anforderungsrate / gemäß SN 31920 | % | 20 |
| • bei niedriger Anforderungsrate / gemäß SN 31920 | % | 20 |
| Ausfallrate [FIT] / bei niedriger Anforderungsrate / gemäß SN 31920 | FIT | 100 |
| T1-Wert / für Proof-Test Intervall oder Gebrauchsdauer / gemäß IEC 61508 | a | 20 |
| Klimaklasse / während Betrieb / gemäß EN 60721 | | 3K6 |
| Befestigungsart | | Frontbefestigung |
| Form / der Einbauöffnung | | rund |
| Einbaubreite | mm | 28,5 |
| Einbaudurchmesser | mm | 16 |
| Einbauhöhe | mm | 21 |
| Einbautiefe | mm | 50 |

Approbationen/ Zertifikate:

| allgemeine Produktzulassung | Konformitätserklärung | Prüfbescheinigungen |
|--|--|---|
|  CCC |  EAC |  EG-Konf. |
| spezielle Prüfbescheinigungen | | |
| sonstiges | | |
| Bestätigungen | sonstig | Umweltbestätigung |

Weitere Informationen:

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/mall>

CAX-Online-Generator

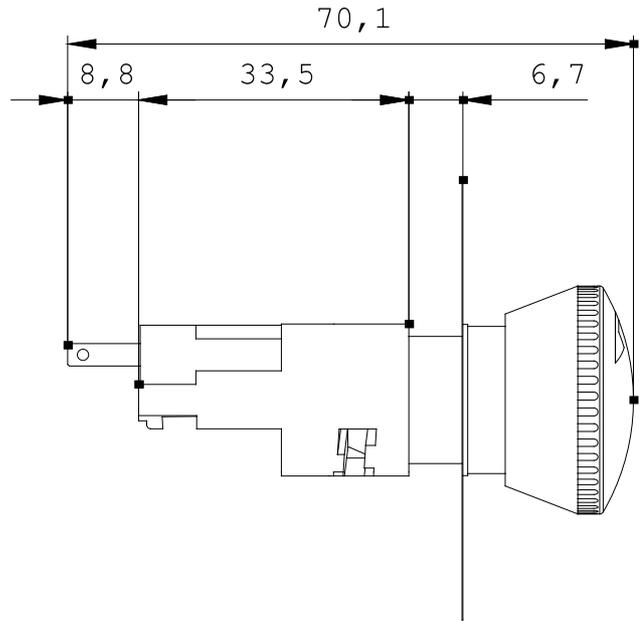
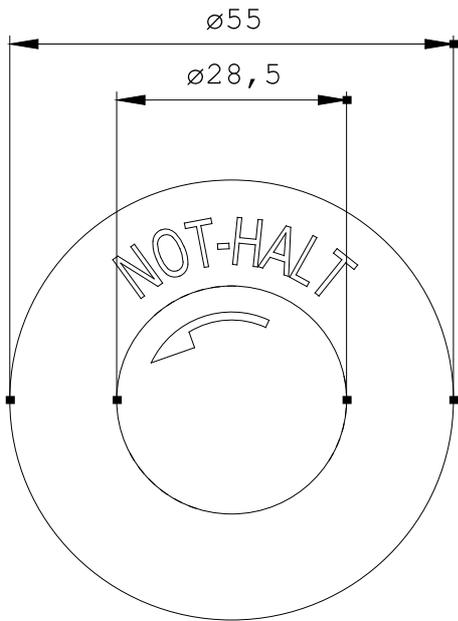
<http://www.siemens.com/cax>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3SB2203-1AC01/all>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB2203-1AC01



letzte Änderung:

07.07.2014