



Abbildung ähnlich

NOT-HALT-PILZDRUCKTASTER, 22MM, RUND, KUNSTSTOFF, ROT, 40MM, VERRASTEND, ZWANGSLAEUFIGE VERRASTUNG, DREHENTRIEGELUNG, MIT GELBEM UNTERLEGSCHILD, BESCHRIFTUNG: NOT-HALT, MIT HALTER, 1OE, SCHRAUBANSCHLUSS

Produkt-Markename	SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung	Befehls- und Meldegeräte
Ausführung des Produkts	Not-Halt-Pilzdrucktaster
Hersteller-Artikelnummer	
<ul style="list-style-type: none"> • des mitgelieferten Kontaktmoduls • des mitgelieferten Halters • des mitgelieferten Betätigers • des mitgelieferten Zubehörs 	3SU1400-1AA10-1CA0 3SU1500-0AA10-0AA0 3SU1000-1HB20-0AA0 3SU1900-0BC31-0AT0

Betätigungselement:

Ausführung des Betätigungselements	Not-Halt-Pilzdrucktaster, überlistsicher
Funktionsweise des Betätigungselements	verrastend
Produkterweiterung optional Leuchtmittel	Nein
Farbe	
<ul style="list-style-type: none"> • des Betätigungselements 	rot
Material des Betätigungselements	Kunststoff
Form des Betätigungselements	rund
Außendurchmesser des Betätigungselements	40 mm
Anzahl der Kontaktmodule	1
Art der Entriegelung	Dreh-Entriegelung

Frontring:

Produktbestandteil Frontring	Nein
-------------------------------------	------

Halter:

Material des Halters	Kunststoff
-----------------------------	------------

Anzeige:

Anzahl der LED Module	0
-----------------------	---

Allgemeine technische Daten:

Produktfunktion	
• Zwangsöffnung	Ja
• NOT-AUS-Funktion	Ja
• NOT-HALT-Funktion	Ja
Produktbestandteil	
• Leuchtmittel	Nein
Isolationsspannung	
• Bemessungswert	500 V
Verschmutzungsgrad	3
Schockfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-27	Sinushalbwelle 50g / 11 ms
Schwingfestigkeit	
• gemäß IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	6 kV
Schalzhäufigkeit maximal	600 1/h
mechanische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	300 000
elektrische Lebensdauer (Schaltspiele)	
• typisch	300 000
thermischer Strom	10 A
Schutzart IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
• der Anschlussklemme	IP20
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	S
• gemäß DIN EN 81346-2	S
Ausführung des Sicherungseinsatzes für Kurzschlusschutz des Hilfsschalters bei Zuordnungsart 1 erforderlich	gG / Dz 10 A, flink / Dz 10 A
Betriebsspannung	
• Bemessungswert	5 ... 500 V

Leistungselektronik:

Kontaktzuverlässigkeit	Eine Fehlschaltung pro 100 Mio. (17 V, 5 mA), Eine Fehlschaltung pro 10 Mio. (5 V, 1 mA)
-------------------------------	--

Hilfsstromkreis:

Anzahl der Öffner	
• für Hilfskontakte	1
Anzahl der Schließer	
• für Hilfskontakte	0
Anzahl der Wechsler	
• für Hilfskontakte	0

Ausführung des Kontakts der Hilfskontakte	Silberlegierung
--	-----------------

Anschlüsse/ Klemmen:

Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
<ul style="list-style-type: none"> • der Module und Zubehör 	
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte	
<ul style="list-style-type: none"> • eindrätig mit Aderendbearbeitung • eindrätig ohne Aderendbearbeitung • feindrätig mit Aderendbearbeitung • feindrätig ohne Aderendbearbeitung • bei AWG-Leitungen 	2x (0,5 ... 0,75 mm ²) 2x (1,0 ... 1,5 mm ²) 2x (0,5 ... 1,5 mm ²) 2x (1,0 ... 1,5 mm ²) 2x (18 ... 14)
Anzugsdrehmoment	0,8 ... 0,9 N·m
<ul style="list-style-type: none"> • für Hilfskontakte bei Schraubanschluss 	

Sicherheitsrelevante Kenngrößen:

B10-Wert bei hoher Anforderungsrate gemäß SN 31920	100 000
---	---------

Umgebungsbedingungen:

Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung 	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721	3K6, 3C3, 3S2, 3M6

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

Befestigungsart	Frontplattenbefestigung
<ul style="list-style-type: none"> • der Module und Zubehör 	
Höhe	40 mm
Breite	30 mm
Form der Einbauöffnung	rund
Einbaudurchmesser	22 mm

Zubehör:

Anzahl der Unterlegschilder	1
Kennzeichnung des Unterlegschildes	NOT-HALT
Farbe des Unterlegschildes	gelb

Approbationen/ Zertifikate:

Weitere Informationen

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

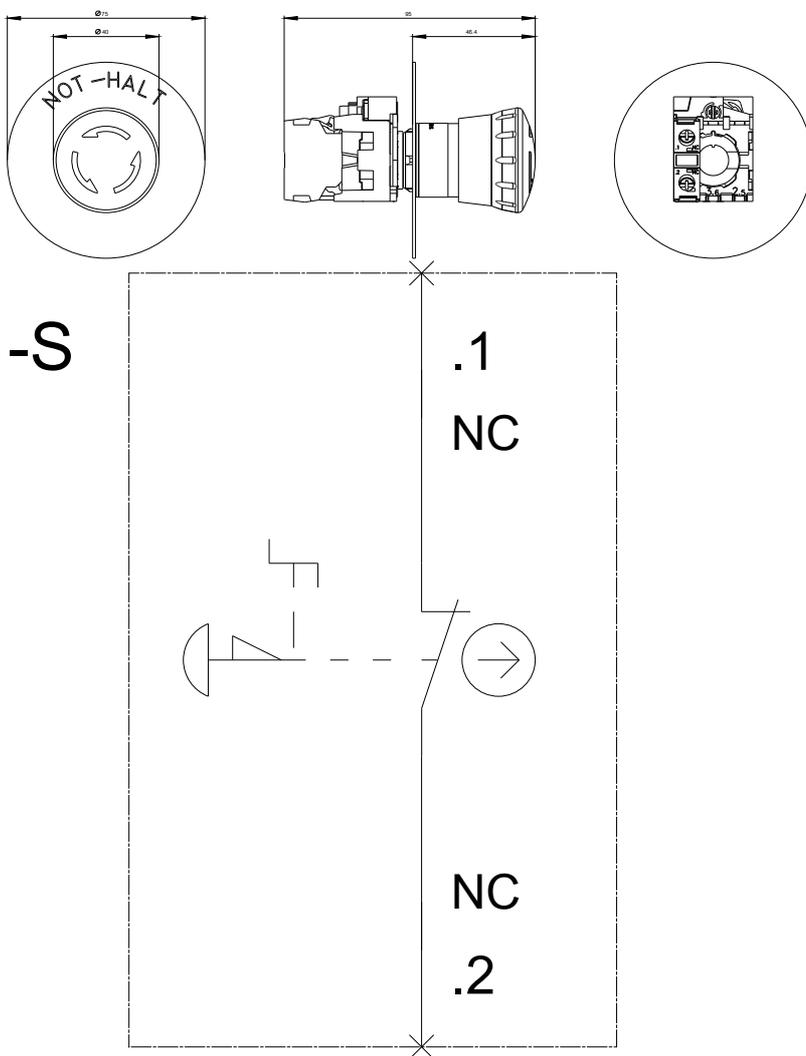
<http://www.siemens.com/industrymall>

CAX-Online-Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=de&mlfb=3SU11001HB201CH0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3SU11001HB201CH0>



letzte Änderung:

27.04.2015