

hříbové tlačítko nouzového zastavení, 22 mm, kulaté, kov, vysoký lesk, červené, 40 mm, nucená aretace, podle DIN EN ISO 13850, odblokování otočením, se žlutou podložkou, popisek: NOT-HALT, s držákem, 1NO+1NC, šroubová svorka



Název značky produktu	SIRIUS ACT
označení produktu	hříbové tlačítko nouzového zastavení
provedení produktu	kompletní zařízení
označení typu produktu	3SU1
skupina produktů	kov, ve vysokém lesku, 22 mm
<ul style="list-style-type: none"> <li>• výrobní číslo výrobku 1 společně dodávaného kontaktního modulu</li> <li>• výrobní číslo výrobku společně dodávaného držáku</li> <li>• výrobní číslo výrobku společně dodávaného ovladače</li> <li>• výrobní číslo výrobku společně dodávaného příslušenství</li> </ul>	<a href="#">3SU1400-1AA10-1FA0</a> <a href="#">3SU1550-0AA10-0AA0</a> <a href="#">3SU1050-1HB20-0AA0</a> <a href="#">3SU1900-0BC31-0AT0</a>

Bydlení	
počet povelových míst	1

Ovládací prvek	
provedení ovládacího prvku	nucená aretace
způsob funkce ovládacího prvku	zaklapávací
rozšíření produktu volitelná výbava	

• osvětlovací prostředek	Ne
<b>barva</b>	
• ovládacího prvku	červená
<b>materiál ovládacího prvku</b>	plast
<b>tvár ovládacího prvku</b>	kruhové
<b>vnější průměr ovládacího prvku</b>	40 mm
<b>počet kontaktních modulů</b>	1
<b>způsob odblokování</b>	odblokování otočením

#### Přední kroužek

<b>součást produktu čelní kroužek</b>	Ne
---------------------------------------	----

#### Držák

<b>materiál držáku</b>	kov
------------------------	-----

#### Zobrazit

<b>počet LED modulů</b>	0
-------------------------	---

#### Obecné technické údaje

<b>funkce produktu</b>	
• nucené otvírání	Ano
• funkce nouzového vypnutí	Ano
• funkce nouzového zastavení	Ano
<b>součást produktu</b>	
• osvětlovací prostředek	Ne
<b>izolační napětí</b>	
• jmenovitá hodnota	500 V
<b>stupeň znečištění</b>	3
<b>druh napětí</b>	
• provozního napětí	AC/DC
<b>rázová pevnost jmenovitá hodnota</b>	6 kV
• Druh krytí IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
<b>stupeň krytí NEMA</b>	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
<b>rázová pevnost</b>	
• podle IEC 60068-2-27	sinusová polovina 50g / 11 ms
<b>únavová pevnost</b>	
• podle IEC 60068-2-6	10 ... 500 Hz: 5g
<b>hustota spínání maximální</b>	600 1/h
• mechanická životnost (počet spínacích cyklů) typická hodnota	300 000
• elektrická životnost (spínacích cyklů) typická hodnota	300 000
<b>tepelný proud</b>	10 A
<b>referenční značka podle IEC 81346-2:2009</b>	S
<b>trvalý proud jističe vedení C charakteristiky</b>	10 A; pro zkratový proud nižší než 400 A

<b>trvalý proud pojistkové vložky DIAZED rychlé</b>	10 A
<b>trvalý proud pojistkové vložky DIAZED gG</b>	10 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>• provozní napětí u AC <ul style="list-style-type: none"> <li>— při 50 Hz jmenovitá hodnota</li> <li>— při 60 Hz jmenovitá hodnota</li> </ul> </li> <li>• provozní napětí u DC <ul style="list-style-type: none"> <li>— jmenovitá hodnota</li> </ul> </li> </ul>	5 ... 500 V 5 ... 500 V 5 ... 500 V

## Výkonová elektronika

<b>spolehlivost kontaktu</b>	jedno chybné zapojení na 100 mil. (17 V, 5 mA), jedno chybné zapojení na 10 mil. (5 V, 1 mA)
------------------------------	--

## Pomocné obvody

<b>provedení kontaktu pomocných kontaktů</b>	slitina stříbra
<b>počet rozpínacích kontaktů pro pomocné kontakty</b>	1
<b>počet zapínacích kontaktů pro pomocné kontakty</b>	1

## Připojení Svorky

<b>provedení elektrického připojení</b>	Šroubovací přípojka
<ul style="list-style-type: none"> <li>• modulů a příslušenství</li> </ul>	
<b>typ připojitelných průřezů vodičů</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• jednokabelové s koncovým zpracováním žil</li> <li>• jednokabelové bez koncového zpracování žil</li> <li>• s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil</li> <li>• s jemnými drátky bez koncového zpracování žil</li> <li>• u kabelů AWG</li> </ul>	2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> ) 2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (1,0 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (18 ... 14)
<b>úťahovací moment šroubů v držáku</b>	1 ... 1,2 N·m
<b>úťahovací moment</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pro pomocné kontakty</li> </ul>	0,8 ... 0,9 N·m

## Parametry související s bezpečností

<b>hodnota B10</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• při vysoké míře vyžádání podle SN 31920</li> </ul>	100 000
<b>podíl nebezpečných výpadků</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• při nízké míře vyžádání podle SN 31920</li> <li>• při vysoké míře vyžádání podle SN 31920</li> </ul>	20 % 20 %
<b>četnost výpadků [FIT]</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• při nízké míře vyžádání podle SN 31920</li> </ul>	100 FIT
<b>T1 hodnota pro Proof-Test intervalu nebo doby použití podle IEC 61508</b>	20 y

## Podmínky prostředí

kategorie prostředí během provozu podle IEC 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (při relativní vlhkosti vzduchu 10 ... 95 %, orosení za provozu není povoleno pro všechna zařízení za čelním panelem)
---	---

## Instalace/ Připevnění/ Rozměry

<b>způsob upevnění</b>	upevnění čelních desek
• modulů a příslušenství	upevnění čelních desek
<b>výška</b>	40 mm
<b>šířka</b>	30 mm
<b>tvár montážního otvoru</b>	kruhové
<b>montážní průměr</b>	22,3 mm
<b>kladná tolerance montážního průměru</b>	0,4 mm
<b>montážní výška</b>	46,4 mm
<b>montážní šířka</b>	75 mm
<b>montážní hloubka</b>	70,6 mm

## Příslušenství

<b>počet štítků na pozadí</b>	1
<b>označení štítku na pozadí</b>	NOUZOVÉ ZASTAVENÍ
<b>barva štítku na pozadí</b>	žlutá

## Schválení Osvědčení

### General Product Approval



[Miscellaneous](#)

### Test Certificates

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



ABS

LRS

PRS

RINA

### Marine / Shipping

**Marine / Shipping**

**other**



[Confirmation](#)

## Další informace

### Informace- a Stáhnout Center

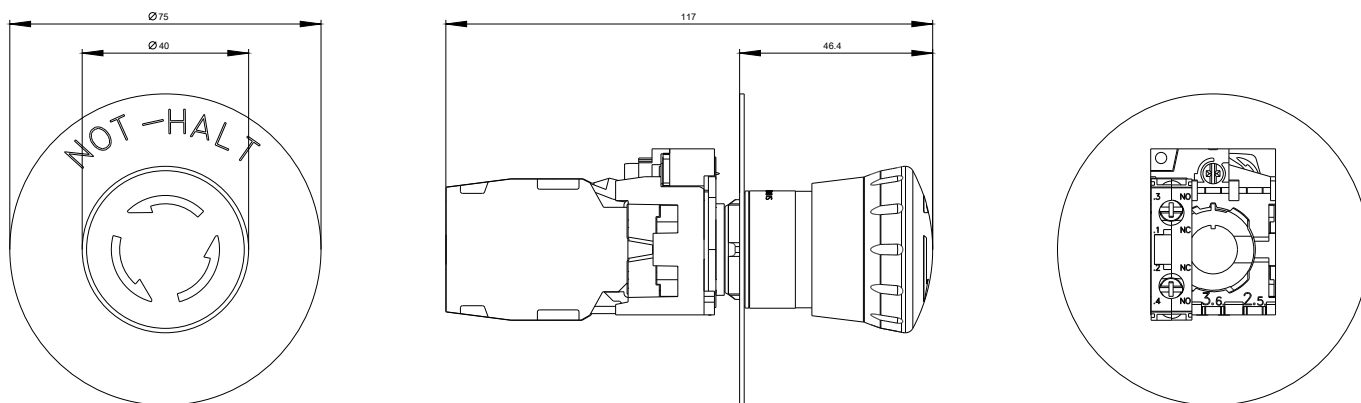
<https://www.siemens.com/ic10>

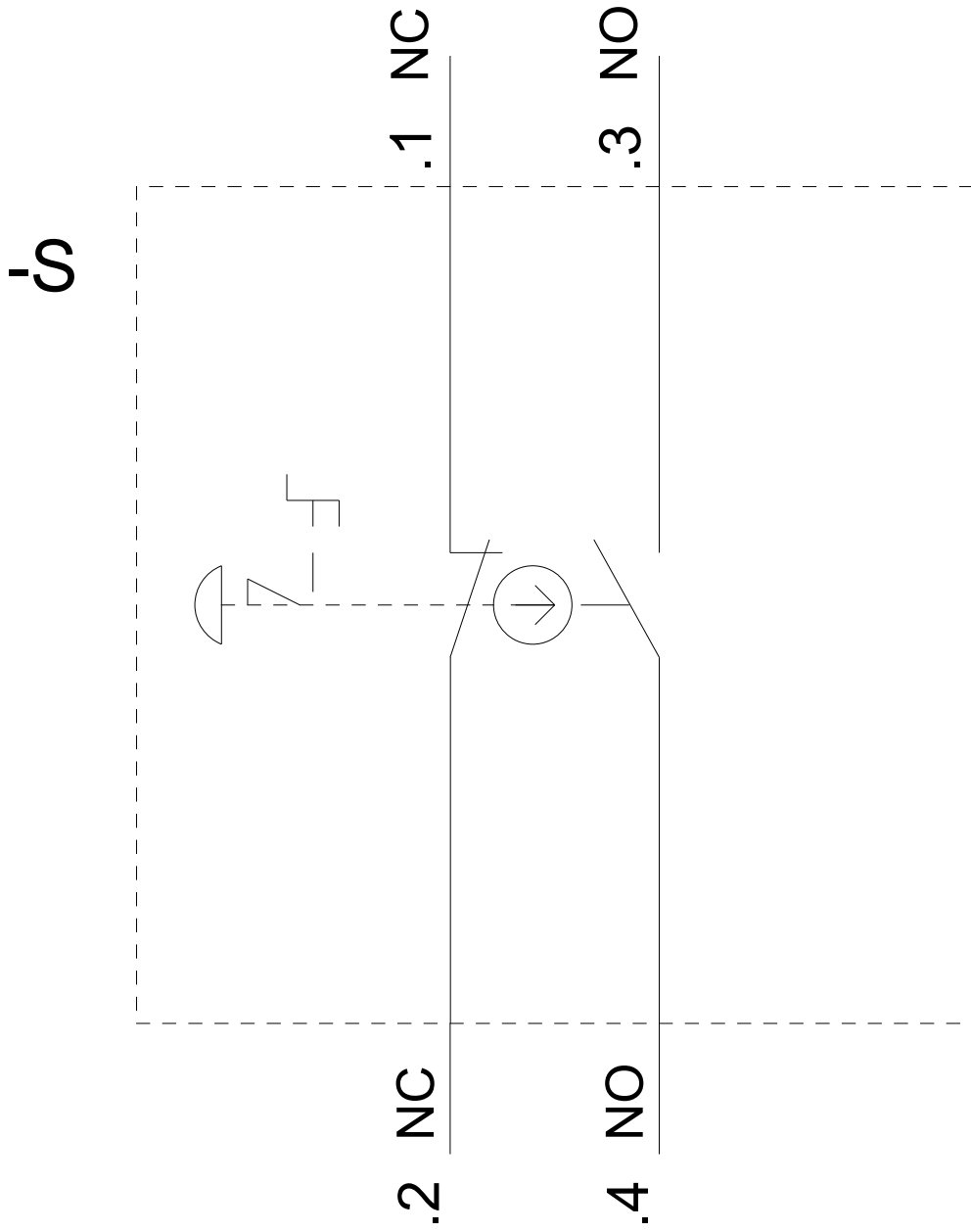
### Industry Mall (online objednávkový systém)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3SU1150-1HB20-1FH0>

### CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1150-1HB20-1FH0>





Poslední změna:

28.10.2020