

tlačítko, 22 mm, kulaté, materiál: plast, barva: zelená, stiskací knoflík, plochý, vratné, s držákem 1 NO + 1 NC, pružinová svorka,



Název značky produktu	SIRIUS ACT
označení produktu	tlačítko
provedení produktu	kompletní zařízení
označení typu produktu	3SU1
skupina produktů	plast, černý, 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> </ul>	<a href="#">3SU1400-1AA10-3FA0</a> <a href="#">3SU1500-0AA10-0AA0</a> <a href="#">3SU1000-0AB40-0AA0</a>
počet povelových míst	1
<b>Ovládací prvek</b>	
provedení ovládacího prvku	tlačítko, ploché
způsob funkce ovládacího prvku	vratné
rozšíření produktu volitelná výbava	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• osvětlovací prostředek</li> </ul>	Ne
barva	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ovládacího prvku</li> </ul>	zelená

materiál ovládacího prvku	plast
tvar ovládacího prvku	kruhové
vnější průměr ovládacího prvku	29,45 mm
počet kontaktních modulů	1

#### Přední kroužek

součást produktu čelní kroužek	Ano
provedení čelního kroužku	Standard
materiál čelního kroužku	plast
barva čelního kroužku	černá

#### Držák

materiál držáku	plast
-----------------	-------

#### Zobrazit

počet LED modulů	0
------------------	---

#### Obecné technické údaje

<b>funkce produktu</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>nucené otvírání</li> </ul>	Ano
<b>součást produktu</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>osvětlovací prostředek</li> </ul>	Ne
<b>izolační napětí</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>jmenovitá hodnota</li> </ul>	500 V
<b>stupeň znečištění</b>	3
<b>druh napětí</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>provozního napětí</li> </ul>	AC/DC
<b>rázová pevnost jmenovitá hodnota</b>	6 kV
<ul style="list-style-type: none"> <li>Druh krytí IP</li> <li>stupeň krytí IP připojovací svorky</li> </ul>	IP66, IP67, IP69(IP69K) IP20
<b>stupeň krytí NEMA</b>	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
<b>rázová pevnost</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>podle IEC 60068-2-27</li> <li>pro drážní aplikace podle DIN EN 61373</li> </ul>	sinusová polovina 50g / 11 ms kategorie 1, třída B
<b>únavová pevnost</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>podle IEC 60068-2-6</li> <li>pro drážní aplikace podle DIN EN 61373</li> </ul>	10 ... 500 Hz: 5g kategorie 1, třída B
<b>hustota spínání maximální</b>	3 600 1/h
<ul style="list-style-type: none"> <li>mechanická životnost (počet spínacích cyklů) typická hodnota</li> <li>elektrická životnost (spínacích cyklů) typická hodnota</li> </ul>	10 000 000 10 000 000
<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

trvalý proud pojistkové vložky DIAZED rychlé	10 A
trvalý proud pojistkové vložky DIAZED gG	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

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

#### Pomocné obvody

provedení kontaktu pomocných kontaktů	slitina stříbra
počet rozpínacích kontaktů pro pomocné kontakty	1
počet zapínacích kontaktů pro pomocné kontakty	1

#### Připojení Svorky

provedení elektrického připojení <ul style="list-style-type: none"> <li>• modulů a příslušenství</li> </ul>	pružinová svorka
typ připojitelných průřezů vodičů <ul style="list-style-type: none"> <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 (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,25 ... 0,75 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (24 ... 16)
utahovací moment šroubů v držáku	1 ... 1,2 N·m

#### 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

způsob upevnění <ul style="list-style-type: none"> <li>• modulů a příslušenství</li> </ul>	upevnění čelních desek upevnění čelních desek
výška	40 mm
šířka	30 mm
tvár montážního otvoru	kruhové
montážní průměr	22,3 mm
kladná tolerance montážního průměru	0,4 mm
montážní výška	11 mm
montážní šířka	29,5 mm
montážní hloubka	71,7 mm

#### Schválení Osvědčení

## General Product Approval

## Declaration of Conformity



[Miscellaneous](#)

## Test Certificates

## Marine / Shipping

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



## 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=3SU1100-0AB40-3FA0>

## CAx Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1100-0AB40-3FA0>

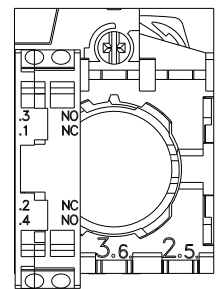
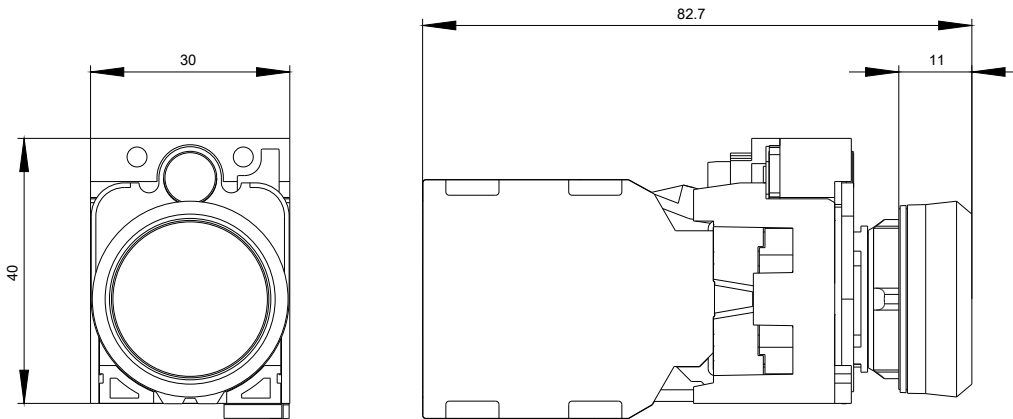
## Služba&amp;Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

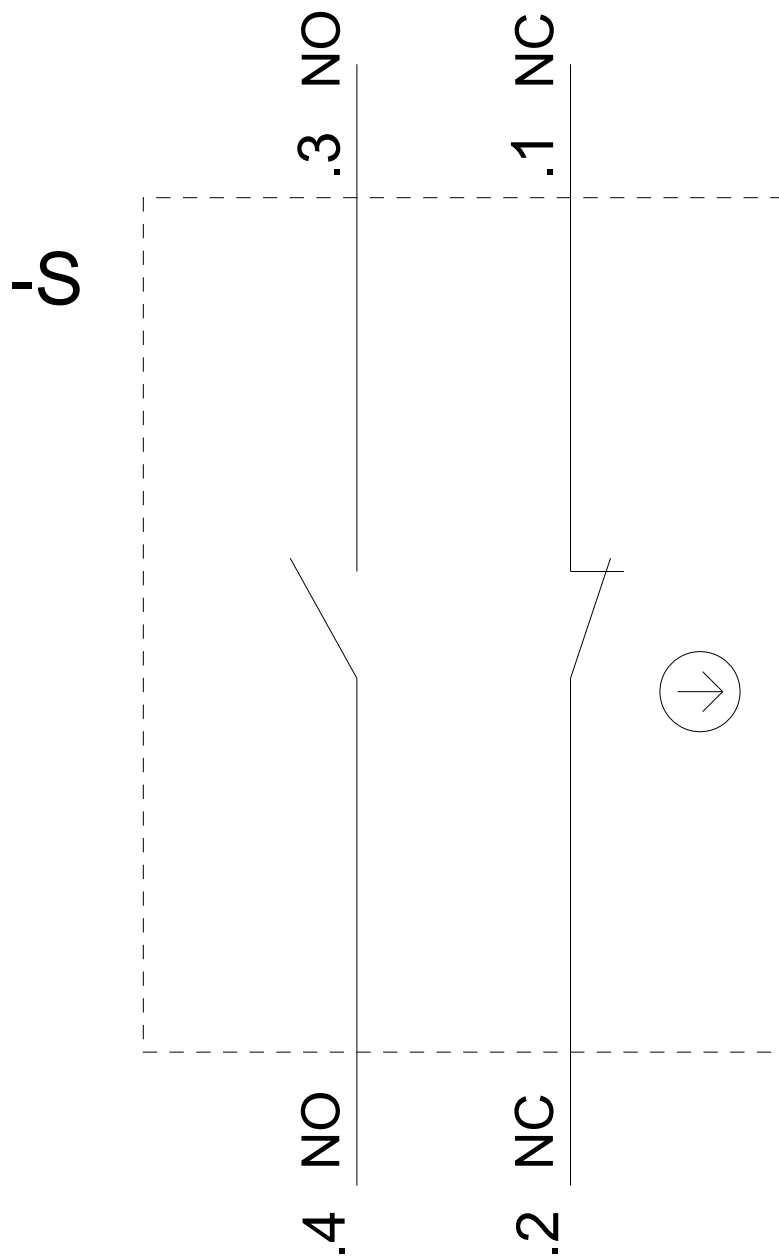
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SU1100-0AB40-3FA0>

## Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN

## Makra, ...)

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3SU1100-0AB40-3FA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1100-0AB40-3FA0&lang=en)





Poslední změna:

22.10.2020