

spínací prvek pro polohový spínač 3SE51/52 1NO/2NC plíživý kontakt



Název značky produktu	SIRIUS
označení produktu	kontaktní prvek
označení typu produktu	3SE5

Obecné technické údaje	
<b>funkce produktu</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>nucené otvírání</li> </ul>	Ano
<b>stupeň znečištění</b>	třída 3
<b>rázová pevnost jmenovitá hodnota</b>	6 kV
<ul style="list-style-type: none"> <li>Druh krytí IP</li> </ul>	IP00
<b>rázová pevnost</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>podle IEC 60068-2-27</li> </ul>	30g / 11 ms
<b>mechanická životnost (počet spínacích cyklů)</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>typická hodnota</li> </ul>	15 000 000
<b>elektrická životnost (počet spínacích cyklů)</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>u AC-15 při 230 V typická hodnota</li> </ul>	100 000
<b>elektrická životnost (počet spínacích cyklů) se stykačem 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026 typická hodnota</b>	10 000 000

počet elektrických spínacích cyklů za hodinu se stykačem 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026	6 000
tepelný proud	10 A
referenční značka podle IEC 81346-2:2009	S
referenční značka podle DIN EN 61346-2	S
trvalý proud jističe vedení C charakteristiky	1 A; pro zkratový proud nižší než 400 A
trvalý proud pojistkové vložky DIAZED rychlé	10 A; pro zkratový proud nižší než 400 A
trvalý proud pojistkové vložky DIAZED gG	6 A
princíp působení	mechanické
přesnost opakování	0,1 mm
šířka senzoru	25 mm
provozní frekvence jmenovitá hodnota	50 ... 60 Hz
počet rozpínacích kontaktů pro pomocné kontakty	2
počet zapínacích kontaktů pro pomocné kontakty	1
počet přepínacích kontaktů pro pomocné kontakty	0
<b>provozní proud u AC-15</b>	
• při 24 V jmenovitá hodnota	6 A
• při 125 V jmenovitá hodnota	6 A
• při 240 V jmenovitá hodnota	6 A
• při 400 V jmenovitá hodnota	4 A
<b>provozní proud u DC-13</b>	
• při 24 V jmenovitá hodnota	3 A
• při 125 V jmenovitá hodnota	0,55 A
• při 250 V jmenovitá hodnota	0,27 A
• při 400 V jmenovitá hodnota	0,12 A
provedení rozhraní pro bezpečnostně orientovanou komunikaci	bez

## Bydlení

<b>povlakování krytu</b>	ostatní
--------------------------	---------

## Powerhead

<b>provedení spínací funkce</b>	nucený rozpínací kontakt
<b>princíp spínání</b>	plíživé spínací členy
počet spínacích kontaktů bezpečnostně orientované	2

## Připojení/ Džem

<b>provedení elektrického připojení</b>	Šroubovací přípojka
<b>typ připojitelných průřezů vodičů</b>	
• jednokabelové	1x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )
• s jemnými drátky s koncovým zpracováním žil	1x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 0,75 mm <sup>2</sup> )
• u kabelů AWG jednokabelové	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
• u kabelů AWG vícekabelové	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)

<b>Komunikace/ Protokol</b>	
provedení rozhraní	bez
<b>Podmínky prostředí</b>	
kategorie ochrany proti výbuchu pro prach	bez
<b>Instalace/ Připevnění/ Rozměry</b>	
• Montážní poloha	libovolně
způsob upevnění	upevnění zaklapnutím
<b>Schválení/ Osvědčení</b>	

<b>General Product Approval</b>	<b>Declaration of Conformity</b>
---------------------------------	----------------------------------



[KC](#)



<b>Declaration of Conformity</b>	<b>Test Certificates</b>	<b>other</b>
<a href="#">Miscellaneous</a>	<a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a>	<a href="#">Confirmation</a>

### Další informace

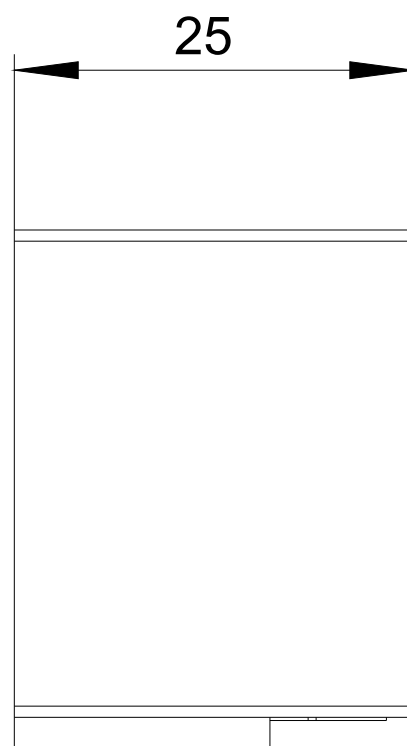
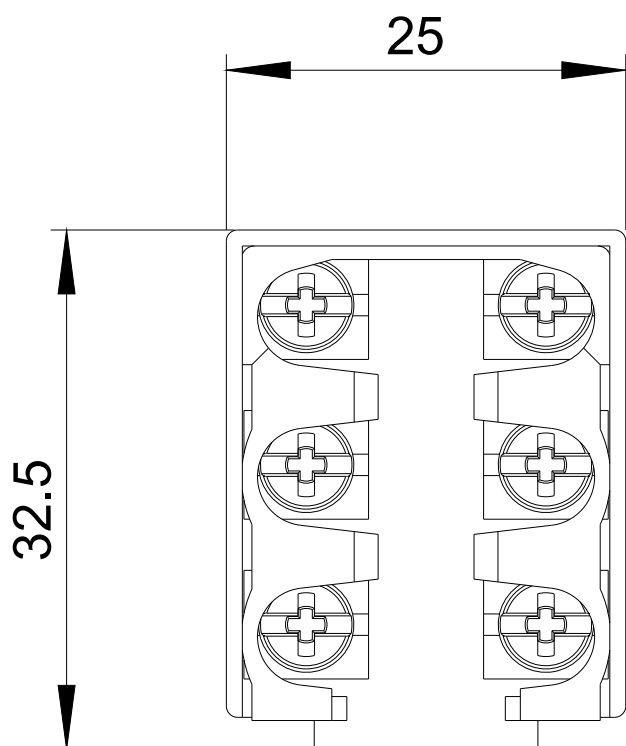
**Informace- a Stáhnout Center**  
[www.siemens.com/sirius/catalogs](http://www.siemens.com/sirius/catalogs)

**Industry Mall (online objednávkový systém)**  
<https://mall.industry.siemens.com/mall/cs/cs/Catalog/product?mlfb=3SE5000-0KA00>

**CAX Online generátor**  
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5000-0KA00>

**Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)**  
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3SE5000-0KA00>

**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=3SE5000-0KA00&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE5000-0KA00&lang=en)



Poslední změna:

19.10.2019