

pomocné spínače pro elektron. obvody z čelní strany, 1 NO + 1 NC  
 proudová dráha 1 NO, 1 NC pro 3RH2 a 3RT2 pružinová svorka  
 .3/.4, --/--, --/--, .1/.2



### Obecné technické údaje

Název značky produktu	SIRIUS
vhodné k použití	pomocný a výkonový stykač
stupeň krytí IP čelní	IP20
okolní teplota	<ul style="list-style-type: none"> <li>• během skladování -55 ... +80 °C</li> <li>• během provozu -25 ... +60 °C</li> </ul>
mechanická životnost (počet spínacích cyklů) typická hodnota	5 000 000
spolehlivost pomocných kontaktů	jedno chybné zapojení na 100 mil. (5 V, 1 mA)
izolační napětí při stupni znečištění 3 jmenovitá hodnota	690 V
rázová pevnost jmenovitá hodnota	6 kV

### Pomocné obvody

počet rozpínacích kontaktů pro pomocné kontakty	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• okamžitě spínající</li> <li>• s fázově zpožděným spínáním</li> </ul>	1 0
počet zapínacích kontaktů pro pomocné kontakty	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• okamžitě spínající</li> </ul>	1

<ul style="list-style-type: none"> <li>• s předbíhajícím spínáním</li> </ul>	0
<b>provozní proud</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pomocných kontaktů u DC-13 <ul style="list-style-type: none"> <li>— při 24 V</li> <li>— při 60 V</li> </ul> </li> </ul>	0,3 A 0,3 A

Instalace/ Připevnění/ Rozměry	
<b>způsob upevnění</b>	upevnění zaklapnutím
<b>šířka</b>	36 mm
<b>výška</b>	41,5 mm
<b>hloubka</b>	47,7 mm

Připojení/ Džem	
<b>provedení elektrického připojení pro pomocný a řídicí proudový okruh</b>	pružinová svorka
<b>typ připojitelných průřezů vodičů</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pro pomocné kontakty <ul style="list-style-type: none"> <li>— s jemnými drátky <ul style="list-style-type: none"> <li>— s koncovým zpracováním žil</li> <li>— bez koncového zpracování žil</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• u kabelů AWG pro pomocné kontakty</li> </ul>	2x (0,5 ... 1,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup> ) 2x (20 ... 14)

Parametry související s bezpečností	
<b>funkce produktu zrcadlový kontakt podle IEC 60947-4-1</b>	Ano
<ul style="list-style-type: none"> <li>• poznámka</li> </ul>	s 3RT2.2
<b>funkce produktu nucené řízení podle IEC 60947-5-1</b>	Ne

Schválení/ Osvědčení	
----------------------	--

General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity
--------------------------	-----	---------------------------



CCC



CSA



UL



RCM



EG-Konf.

Declaration of Conformity	Test Certificates	Shipping Approval
---------------------------	-------------------	-------------------

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Special Test Certificate](#)



ABS



BUREAU VERITAS



LRS

Shipping Approval	other	Railway
-------------------	-------	---------



PRS



RINA



RMRS

[Confirmation](#)



VDE

[Vibration and Shock](#)

Railway
---------

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

## 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=3RH2911-2NF11>

### CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RH2911-2NF11>

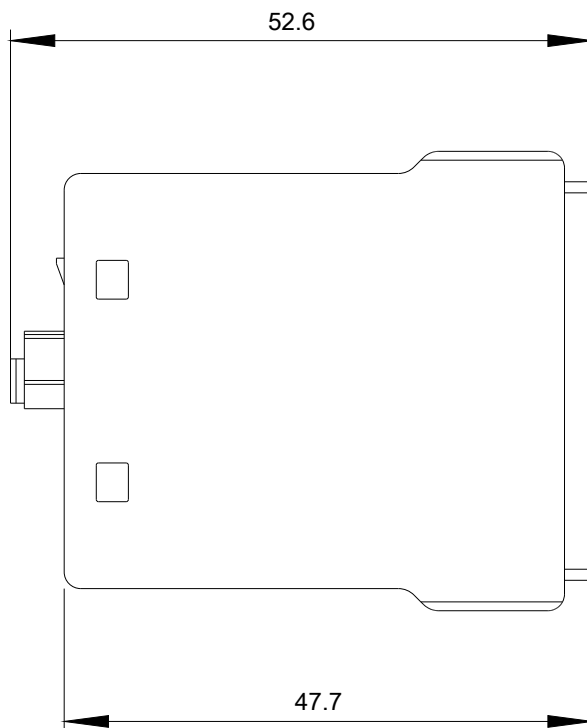
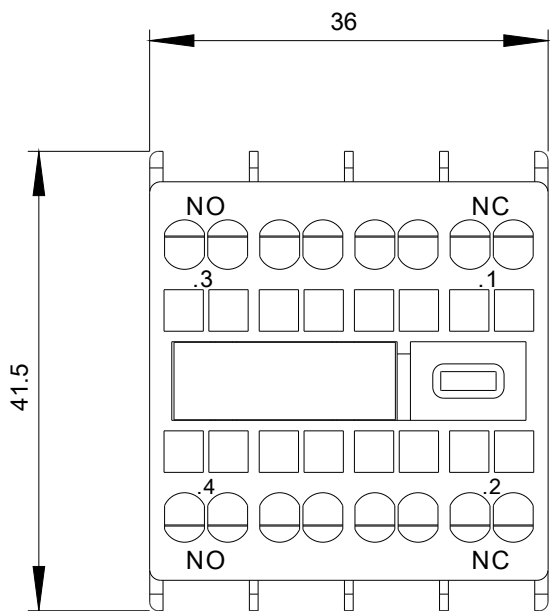
### Služba&Podpora (Manuály, Návod k obsluze, Certifikáty, Vlastnosti, FAQs, ...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3RH2911-2NF11>

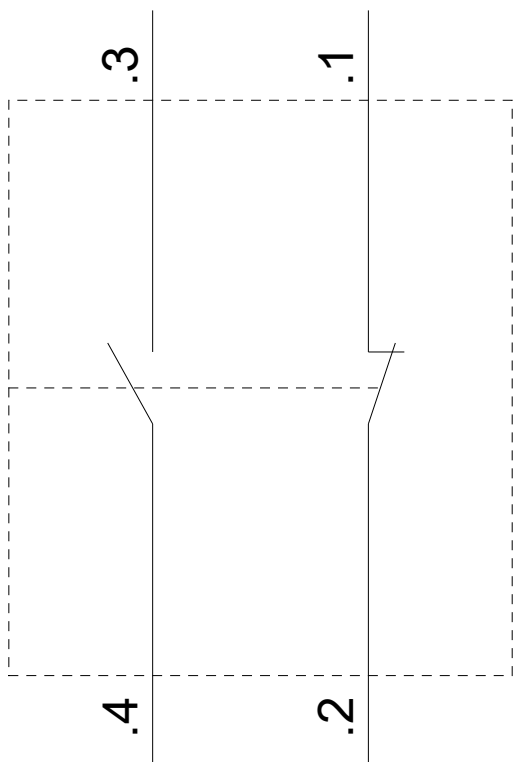
Databáze obrázků (Fotografie produktu, 2D Výkresy rozměr, 3D Modely, Schéma zapojení vnitřních obvodů, EPLAN

### Makra, ...)

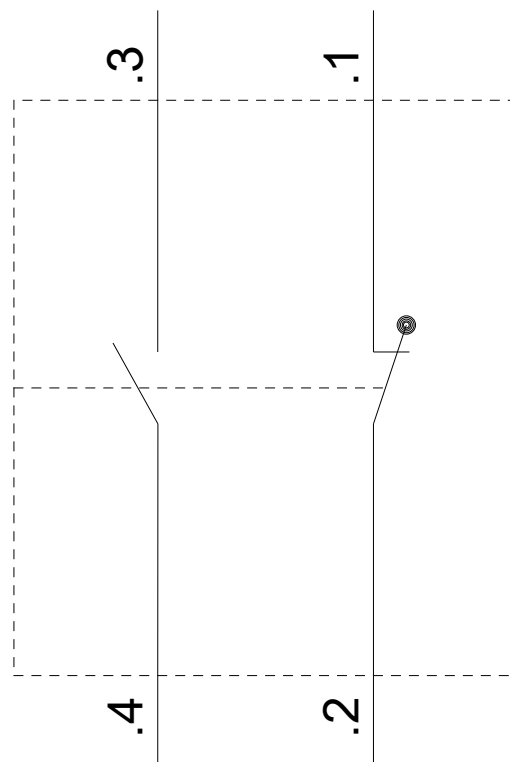
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RH2911-2NF11&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RH2911-2NF11&lang=en)



## 3RT2.1



## 3RT2.2/3/4



Poslední změna:

15.5.2020