



Figure similar

relé pro monitorování teploty PT100/1000, KTY83/84, NTC 3 čidla, 2 prahové hodnoty digitálně nastavitelné -50 °C až 500 °C AC/DC 24 - 240 V 2 x 1 přepínací kontakt + 1 NO, šířka 45 mm pružinová svorka

<b>Název značky produktu</b>	SIRIUS
<b>označení produktu</b>	relé pro monitorování teploty
<b>provedení produktu</b>	2 prahové hodnoty, digitálně nastavitelné
<b>označení typu produktu</b>	3RS10
<b>Obecné technické údaje</b>	
<b>ztrátový výkon [W] maximální</b>	4 W
<b>ztrátový výkon [V·A] maximální</b>	7 V·A
<b>referenční značka podle IEC 81346-2:2009</b>	K
<b>naměřitelná teplota</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>počáteční hodnota</li> <li>koncová hodnota</li> </ul>	-50 °C 500 °C
<b>funkce produktu</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>ukládání chyb</li> <li>externí reset</li> </ul>	Ano Ano
<b>provedení senzoru připojitelné</b>	PT100/1000, KTY83/84, NTC (odporové čidlo)
<b>měřitelná teplota pomocí senzoru KTY maximální</b>	200 °C
<b>proud čidlem se senzorem KTY</b>	0,3 mA
<b>Řídicí obvod Ovládání</b>	
<b>druh napětí</b>	AC/DC
<b>řídící napětí 1 u AC</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>při 50 Hz</li> <li>při 60 Hz</li> </ul>	24 ... 240 V 24 ... 240 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>řídící napětí 1 u DC</li> </ul>	24 ... 240 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>kmitočet napájecího napětí pro pomocný a řídicí proudový okruh</li> </ul>	50 ... 60 Hz
<b>počet okruhů měření</b>	3
<b>Pomocné obvody</b>	
<b>počet rozpínacích kontaktů pro pomocné kontakty</b>	0
<b>počet zapínacích kontaktů pro pomocné kontakty</b>	1
<b>počet přepínacích kontaktů pro pomocné kontakty</b>	2
<b>Připojení Svorky</b>	
<b>provedení elektrického připojení pro pomocný a řídicí proudový okruh</b>	pružinová svorka
<b>provedení elektrického připojení patice</b>	Ano
<b>Instalace/ Připevnění/ Rozměry</b>	
<b>způsob upevnění</b>	upevnění pomocí šroubů a upevnění zaklapnutím na montážní liště 35

	mm
výška	108 mm
šířka	45 mm
hloubka	91 mm

#### Podmínky prostředí

- okolní teplota během provozu -25 ... +60 °C

#### Schválení Osvědčení

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates
--------------------------	---------------------------	-------------------



[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)

#### 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=3RS1041-2GW50>

CAX Online generátor

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RS1041-2GW50>

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

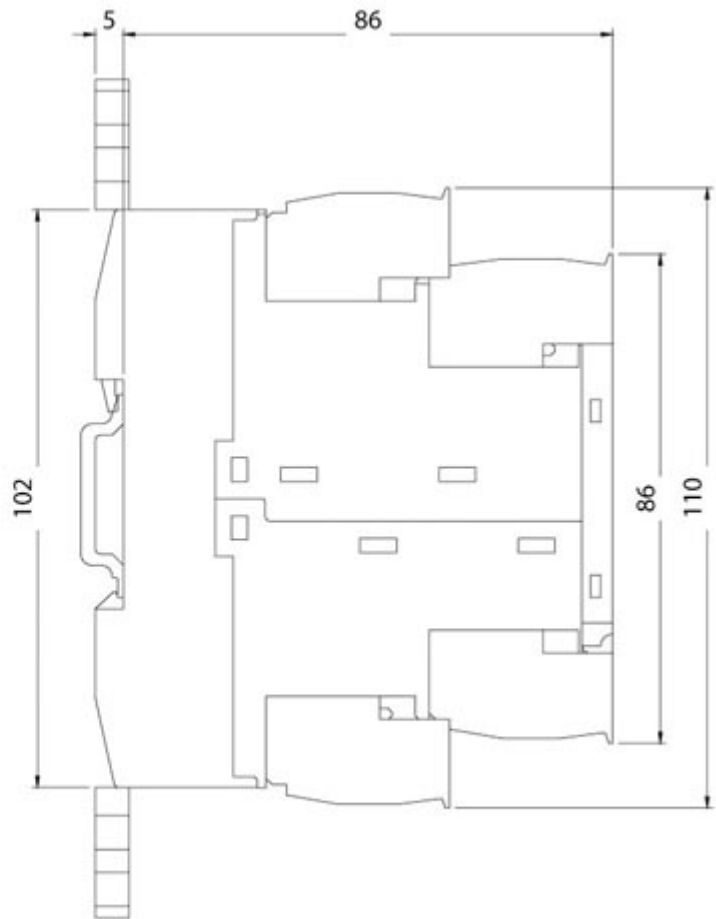
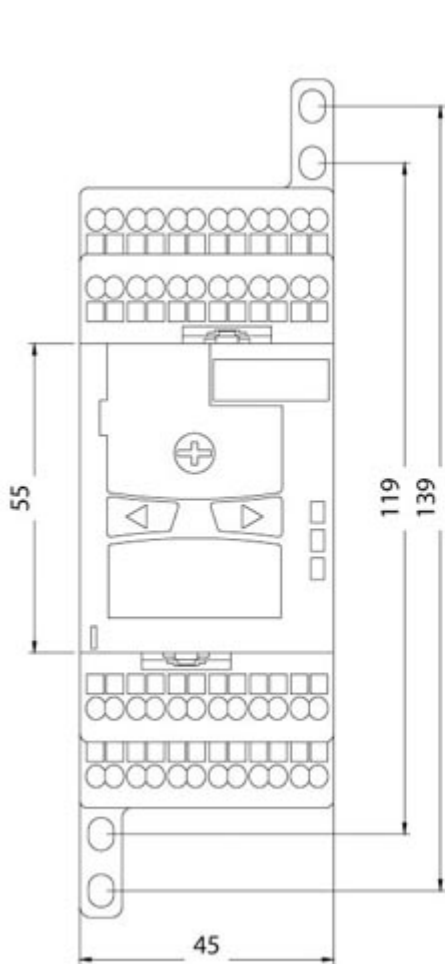
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en-CS/ps/3RS1041-2GW50>

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=3RS1041-2GW50&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RS1041-2GW50&lang=en)

Charakteristiky: Snížení Výkonu

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1041-2GW50/manual>



Poslední změna:

20. 11. 2020 