



Рисунок аналогичен

Реле контроля температуры PT100/1000 KTY83/84, NTC 2 пороговых значения цифровая регулировка от -50 °C до 500 °C 24 В AC/DC 2 x 1 П + 1 НО, ширина 45 мм Винтовой зажим

торговая марка изделия	SIRIUS
наименование изделия	Реле контроля температуры
исполнение изделия	2 пороговых значения, с возможностью цифровой настройки
наименование типа изделия	3RS10
Общие технические данные	
мощность потерь [Вт] макс.	4 W
мощность потерь [ВА] макс.	7 VA
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	K
измеряемая температура	
• исходное значение	-50 °C
• конечное значение	500 °C
Директива RoHS (дата)	05/01/2012
функция изделия	
• сохранение ошибок	Да
• внешний сброс	Да
исполнение датчика подключаемый	PT100/1000, KTY83/84, NTC (щуп сопротивления)
измеряемая температура с датчиком КТУ макс.	200 °C
ток датчика с датчиком КТУ	0,3 mA
Цепь тока управления/ управление	
тип напряжения	AC/DC
оперативное напряжение питания 1 при переменном токе	
• при 50 Гц расчетное значение	24 V
• при 60 Гц расчетное значение	24 V
оперативное напряжение питания 1	
• при постоянном токе расчетное значение	24 V
частота напряжения питания для цепи вспомогательного и оперативного тока	50 ... 60 Hz
число измерительных контуров	1
Вспомогательный контур	
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	1
число переключающих контактов для вспомогательных контактов	2
Подсоединения/ клеммы	
исполнение электрического соединения для цепи вспомогательного и оперативного тока	винтовой зажим
исполнение электрического соединения втычной цоколя	Да

Монтаж/ крепление/ размеры	
вид креплений	винтовое и защёлкивающееся крепление на стандартной монтажной шине 35 мм
высота	106 mm
ширина	45 mm
глубина	91 mm

Условия окружающей среды	
окружающая температура при эксплуатации	-25 ... +60 °C

Сертификаты/ допуски к эксплуатации	
General Product Approval	Declaration of Conformity

[Confirmation](#)



Test Certificates	other
-------------------	-------

[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

Дополнительная информация

Siemens has decided to exit the Russian market (see here).
<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens is working on the renewal of the current EAC certificates.

Please contact your local Siemens office on the status of validity of the EAC certification if you intend to import or offer to supply these products to an EAC relevant market (other than the sanctioned EAEU member states Russia or Belarus).

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

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

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3RS1040-1GD50>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WWW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RS1040-1GD50>

Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

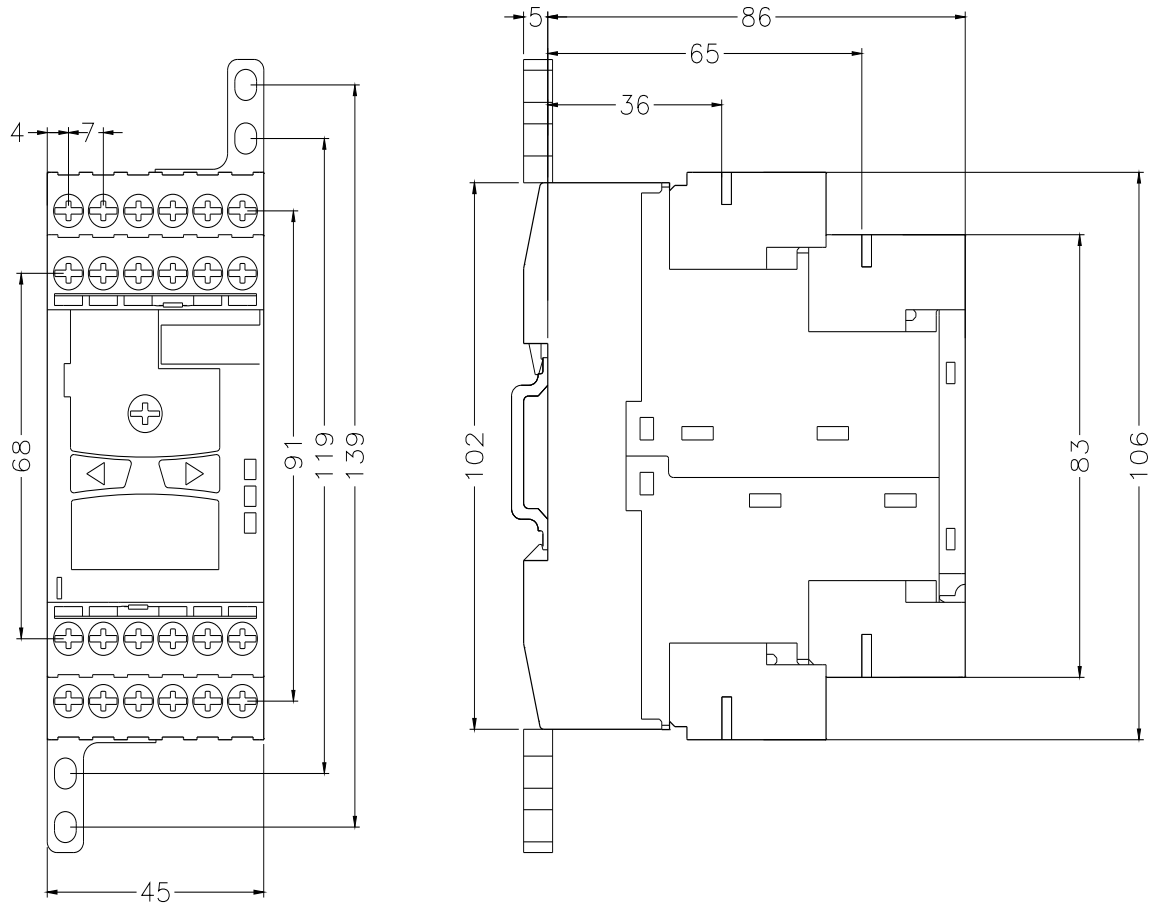
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1040-1GD50>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RS1040-1GD50&lang=en

Характеристика: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1040-1GD50/manual>



последнее изменение:

01.02.2021