# Лист тех. данных 3RS1040-1GW50

Рисунок аналогичен

Реле контроля температуры PT100/1000, KTY83/84, NTC 2 пороговых значения цифровая регулировка от -50 °C до 500 °C 24–240 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 KTY макс. | 200 °C |
| **ток датчика с датчиком KTY** | 0,3 mA |
| **Цепь тока управления/ управление** | |
| **тип напряжения** | AC/DC |
| **оперативное напряжение питания 1 при переменном токе** | |
| ● при 50 Гц | 24 ... 240 V |
| ● при 60 Гц | 24 ... 240 V |
| **оперативное напряжение питания 1** | |
| ● при постоянном токе | 24 ... 240 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 разъема питания для цепи вспомогательного и оперативного тока | винтовой зажим |
| **исполнение разъема питания втычной цоколь** | Да |


© Copyright Siemens

| 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**

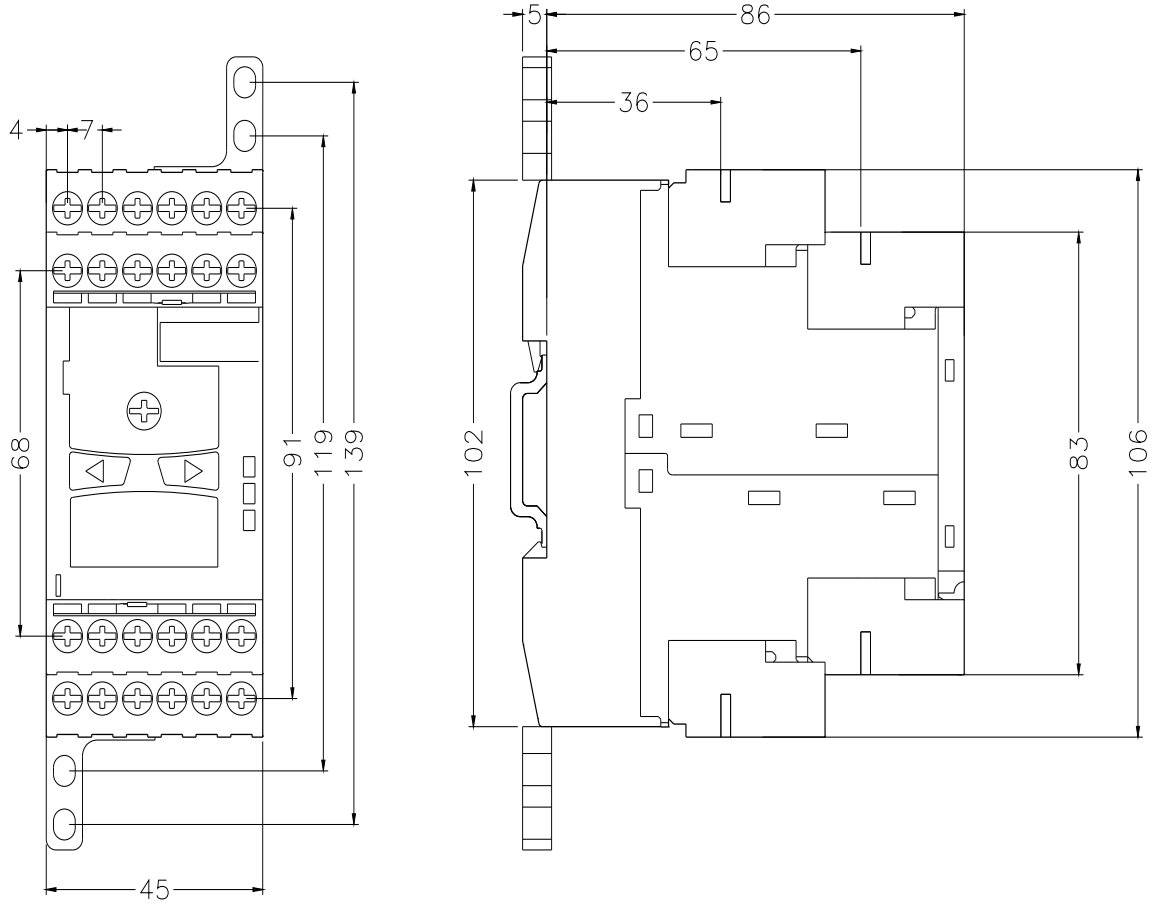
| General Product Approval | | | | Declaration of Conformity | |
|---|---|---|---|---|---|
| CCC | Confirmation | UL | EAC | UKCA | CE EG-Konf. |

| Test Certificates | other |
|---|---|
| Type Test Certific-ates/Test Report | Confirmation |

**Дополнительная информация**

**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=3RS1040-1GW50
**Онлайн-генератор Cax**
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RS1040-1GW50
**Service&Support (руководства, инструкции по экслпуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)**
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1040-1GW50
**Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, …)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RS1040-1GW50&lang=en
**Характеристика: Derating**
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1040-1GW50/manual


© Copyright Siemens




**последнее изменение:** 01.02.2021


© Copyright Siemens