



Рисунок аналогичен

Реле контроля температуры PT100, недостижение 2 пороговых значения, ширина 22,5 мм от -50 °C до 50 °C 24–240 В AC/DC 1 НО + 1 П, рабочий ток и установившийся ток Винтовой зажим

|  |   |
|--|---|
| торговая марка изделия   | SIRIUS  |
| наименование изделия   | Реле контроля температуры                           |
| исполнение изделия   | Выход за нижний предел, 2 пороговых значения        |
| наименование типа изделия  | 3RS10   |
| Общие технические данные   |   |
| мощность потерь \[Вт] макс.  | 2 W   |
| мощность потерь \[ВА] макс.  | 4 VA  |
| справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009                       | K   |
| измеряемая температура   |   |
| • исходное значение  | -50 °C  |
| • конечное значение  | 50 °C   |
| Директива RoHS (дата)  | 05/01/2012  |
| функция изделия  |   |
| • сохранение ошибок  | Нет   |
| • внешний сброс  | Нет   |
| исполнение датчика подключаемый  | PT100 (щуп сопротивления)                           |
| 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              | 1   |
| Подсоединения/ клеммы  |   |
| исполнение разъема питания для цепи вспомогательного и оперативного тока | винтовой зажим                                      |
| исполнение разъема питания втычной цоколь                                | Да  |
| Монтаж/ крепление/ размеры   |   |
| вид креплений  | винтовое и защёлкивающееся крепление на стандартной |

|         |                      |
|---------|----------------------|
| высота  | монтажной шине 35 мм |
| ширина  | 102 mm               |
| глубина | 22,5 mm              |
|         | 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

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=3RS1030-1DW00>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RS1030-1DW00>

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

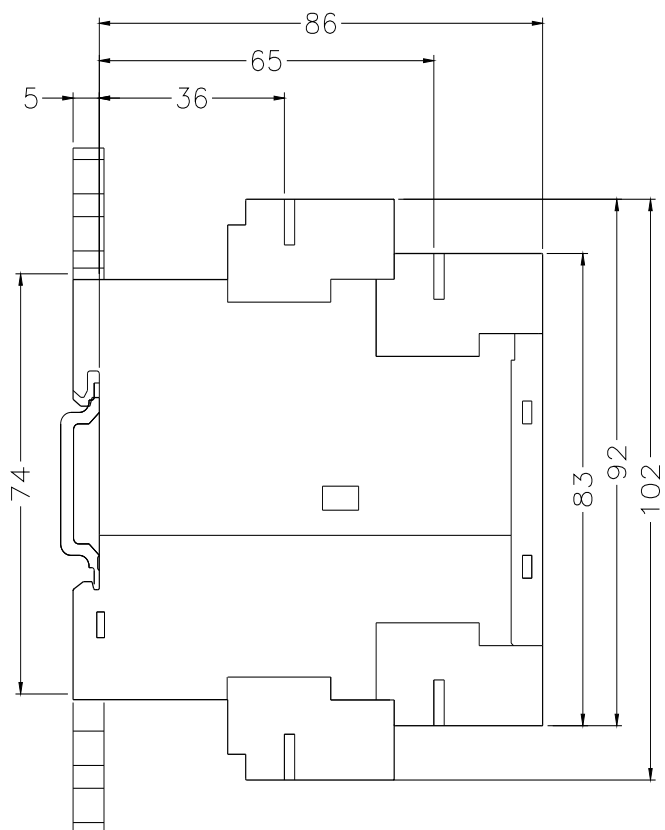
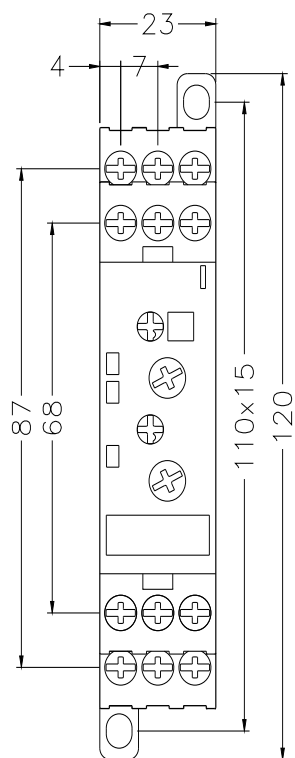
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1030-1DW00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RS1030-1DW00&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RS1030-1DW00&lang=en)

Характеристика: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1030-1DW00/manual>



последнее изменение:

01.02.2021 [↗](#)