



Рисунок аналопичен

Реле контроля температуры PT100, превышение 1 пороговое значение, ширина 22,5 мм от 0 °C до 200 °C AC 110–120/220–240 В 1 НО + 1 НЗ, принцип тока покоя Пружинная клемма

### торговая марка изделия

SIRIUS

### наименование изделия

Реле контроля температуры

### исполнение изделия

Превышение, 1 пороговое значение

### 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

0 °C

- исходное значение
- конечное значение

200 °C

#### Директива RoHS (дата)

05/01/2012

#### функция изделия

Нет

- сохранение ошибок
- внешний сброс

Нет

#### исполнение датчика подключаемый

PT100 (щуп сопротивления)

### Цепь тока управления/ управление

#### тип напряжения

перем. ток

#### оперативное напряжение питания 1 при переменном токе

110 V

- при 50 Гц расчетное значение

110 V

- при 60 Гц расчетное значение

#### оперативное напряжение питания 2 при переменном токе

230 V

- при 50 Гц расчетное значение

230 V

- при 60 Гц расчетное значение

50 ... 60 Hz

#### частота напряжения питания для цепи вспомогательного и оперативного тока

1

#### число измерительных контуров

### Вспомогательный контур

#### число размыкающих контактов для вспомогательных контактов

1

#### число замыкающих контактов для вспомогательных контактов

1

#### число переключающих контактов для вспомогательных контактов

0

### Подсоединения/ клеммы

#### исполнение разъема питания для цепи вспомогательного и оперативного тока

пружинный зажим

#### исполнение разъема питания втычной цоколь

Да

## Монтаж/ крепление/ размеры

вид креплений	винтовое и защёлкивающееся крепление на стандартной монтажной шине 35 мм
высота	84 mm
ширина	22,5 mm
глубина	91 mm

## Условия окружающей среды

окружающая температура при эксплуатации	-25 ... +60 °C
---	----------------

## Сертификаты/ допуски к эксплуатации

### General Product Approval



[Confirmation](#)



EG-Konf.

### 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=3RS1000-2CK20>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RS1000-2CK20>

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

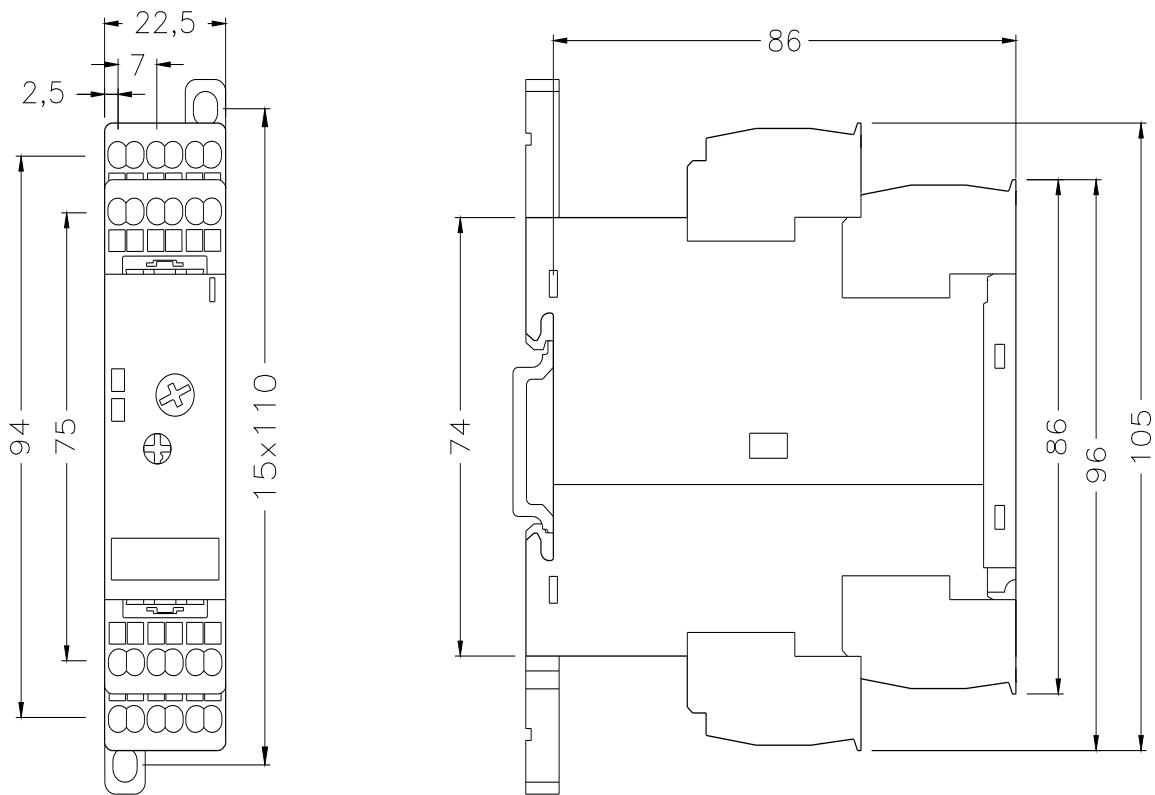
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1000-2CK20>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RS1000-2CK20&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RS1000-2CK20&lang=en)

Характеристика: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1000-2CK20/manual>



последнее изменение:

01.02.2021

