



Рисунок аналогичен

Реле контроля температуры термозлемент J,K,T,E,N,S,R,B 2 пороговых значения цифровая регулировка от -99 °С до 1800 °С (в зависимости от датчика) 24 В AC/DC 2 x 1 П + 1 НО, ширина 45 мм Пружинная клемма

торговая марка изделия	SIRIUS
наименование изделия	Реле контроля температуры
исполнение изделия	2 пороговых значения, с возможностью цифровой настройки
наименование типа изделия	3RS11
Общие технические данные	
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	K
измеряемая температура	
• исходное значение	-99 °C
• конечное значение	1 800 °C
Директива RoHS (дата)	05/01/2012
функция изделия	
• сохранение ошибок	Да
• внешний сброс	Да
исполнение датчика подключаемый	ТИП J, K, T, E, N (термопара)
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 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	108 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](#)



other

[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=3RS1142-2GD80>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RS1142-2GD80>

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

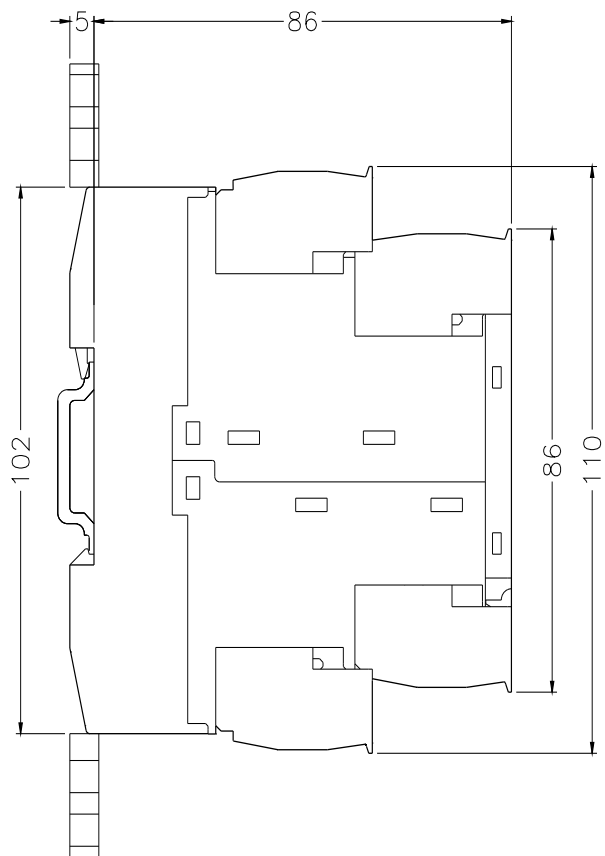
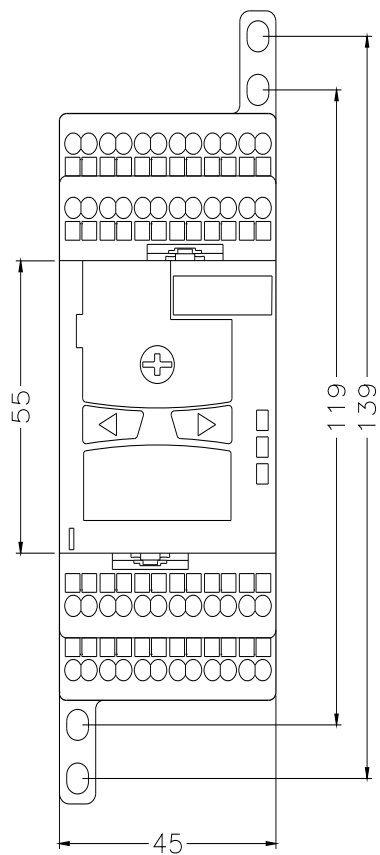
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1142-2GD80>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RS1142-2GD80&lang=en

Характеристика: Derating

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RS1142-2GD80/manual>



последнее изменение:

04.02.2021 [↗](#)