



Модуль заземления AS-i IP20 S22,5, контроль замыкания на землю 1 вход, удаленный сброс 2 x сигнальный контакт, реле DC-12 1 A/DC-13 500 мА (24 В) Соединение винтовыми зажимами Установочная ширина 22,5 мм адрес AS-i не требуется только контроль AS-интерфейса

Общие технические данные

Исполнение продукта		модули распознавания заземления - модули со специальными функциями
Функция продукта		
<ul style="list-style-type: none"> • Идентификация заземления на землю • Счётчик • Идентификация повышенного напряжения 		да нет нет
Протокол осуществляется поддержка протокол AS-Interface		да
Исполнение электрического подключения входов и выходов		подключение на винтовых клеммах
AS-Interface общее потребление тока макс.	mA	40
Замыкание на землю		$10\% U_{as-i} \leq U_{gnd} \leq 90\% U_{as-i}$
Адресация		Модулю не требуется собственный адрес AS-Interface.
Диапазон сигнала		
<ul style="list-style-type: none"> • сигнал низкого уровня I_{in} макс. • сигнал высокого уровня — U_{in} мин. 	mA V	1,5 10

— lin мин.	mA	6
Допустимая токовая нагрузка		
• DC-12	A	1
• DC-13		
— 24 В	mA	500
— 48 В	mA	200
Коммутационные циклы DC-12		2 000 000
Расчетное рабочее напряжение DC	V	24 ... 48
Расчетная температура	°C	25
AS-Interface соединение защита от перепутывания полярности		встроенный
Указание 1		При использовании репитеров необходимо обращать внимание на то, что для каждого сегмента AS-Interface используется модуль распознавания заземления (количество сетевых блоков питания AS-Interface = количество модулей распознавания заземления).
Указание 2		Увспом должен быть снабжен инерционным предохранителем на 2 А. Долговечность реле повышается, если индуктивные пользователи нагружаются безынерционными диодами.
Условное обозначение согласно DIN 40719 с дополнением согласно IEC 204-2 согласно IEC 750		A
Условное обозначение согласно DIN EN 61346-2		K

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды		
• во время эксплуатации	°C	-25 ... +70
• во время хранения	°C	-40 ... +85
Степень защиты IP		IP20

Данные по механике

Ширина	mm	22,5
Высота	mm	102
Глубина	mm	86
Вид крепления		монтаж на монтажной шине/стенной монтаж

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval EMC Declaration of Conformity



CSA



UL



RCM



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

Shipping Approval



ABS



BUREAU
VERITAS



LRS



PRS



RINA



RMRS

other

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

Дополнительная информация

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?mfb=3RK1408-8KE00-0AA2>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=3RK1408-8KE00-0AA2>

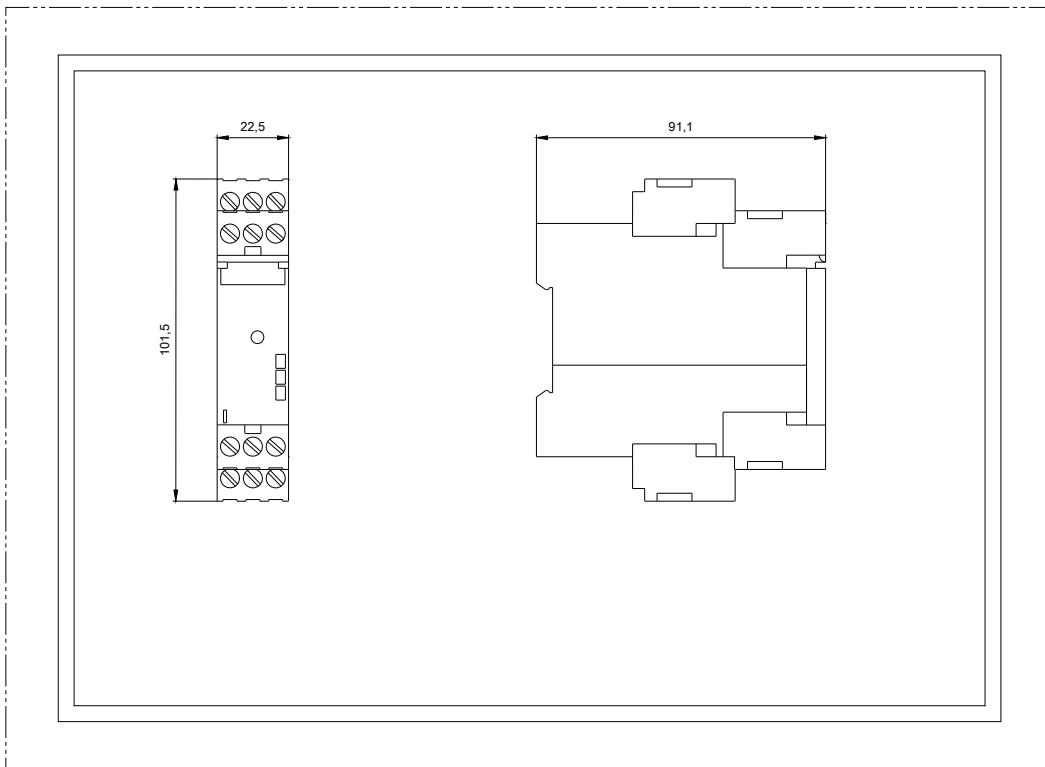
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK1408-8KE00-0AA2>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов,

макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3RK1408-8KE00-0AA2&lang=en



последнее изменение:

04.04.2020