

Лист тех. данных

3RK2200-0CG00-2AA2



Модуль AS-i SlimLine Compact SC17.5, цифровой, A/B-подчиненный компонент 4 ЦВх, IP20 4 х вход для 2-проводного датчика пружинные клеммы Установочная ширина 17,5 мм

наименование изделия

Модуль ввода-вывода Slimline Compact для установки в распределительном шкафу

исполнение изделия

AS-i SC17.5, 4DI A/B, 2 провода

Общие технические данные

степень защиты IP

IP20

исполнение типа ведомого устройства

исполнительный модуль A/B

профиль ведомого интерфейса AS

S-0.A.0

код ID1

7; Заводская настройка, изменяемая

рабочее напряжение согласно спецификации интерфейса AS

18 ... 31,6 V

функция изделия пригоден для питания AS-i 24 В протокол поддерживается протокол интерфейса AS

Да

потребляемый ток из профильных кабелей интерфейса AS

Да

- при 30 В макс.

270 mA

- при 24 В с AS-i Power24V макс.

270 mA

вид настройки адреса ведомых устройств AS-i

Через передний разъем адресации

исполнение индикатора

- как индикация состояния входов/выходов
- для интерфейса AS

Светодиодный индикатор желтый

Светодиодный индикатор зеленый/красный

справочный идентификатор

- согласно DIN EN 61346-2
- согласно DIN 40719 с дополнением согласно МЭК 204-2 согласно МЭК 750

K

A

ударопрочность

15 g / 11 ms (модули) или 10 g / 11 ms (модули с приборным разъемом)

Цифровые входы

число цифровых входов

4

число цифровых входов противоаварийный

0

тип входной характеристики

PNP Type 2

способ подключения

двухпроводная техника

Питание датчика

тип источника питания для питания датчиков допустимый ток длительной нагрузки питания датчиков для всех входов при окружающей температуре 40 °C

через AS-Interface

200 mA

характеристика питания датчика устойчивый к коротким замыканиям и перегрузкам падение напряжения на контактах питания датчиков

Да

- от интерфейса AS

8,5 V

цифровой выход

число цифровых выходов

0

аналоговые входы		
число аналоговых входов	0	
аналоговые выходы		
число аналоговых выходов	0	
соединитель приборов		
допустимый ток длительной нагрузки интерфейса для модульного соединителя	2 A	
• для интерфейса AS		
Монтаж/ крепление/ размеры		
вид креплений	Винтовое и защёлкивающееся крепление	
высота	100 mm	
ширина	17,5 mm	
глубина	120 mm	
Условия окружающей среды		
окружающая температура	-25 ... +70 °C -40 ... +85 °C	
• при эксплуатации		
• при хранении		
Подсоединения/ клеммы		
исполнение разъема питания входов и выходов	Пружинные клеммы	
вид подключаемых сечений проводов	1x (0,5 ... 1,5 мм²), 2x (0,5 ... 1,5 мм²) 1x (0,25 ... 1,0 мм²), 2x (0,25 ... 1,0 мм²) 1x (0,5 ... 1,5 мм²), 2x (0,5 ... 1,5 мм²) 1x (20 ... 16), 2x (20 ... 16) 1x (20 ... 16), 2x (20 ... 16)	
• однопроводной		
• тонкожильный с заделкой концов кабеля		
• тонкожильный без заделки концов кабеля		
• для проводов американского калибра (AWG) однопроводной		
• для проводов американского калибра (AWG) многопроводной		
Сертификаты/ допуски к эксплуатации		
General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity



[Confirmation](#)



Test Certificates	Marine / Shipping
-------------------	-------------------

[Type Test Certificates/Test Report](#)



other



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

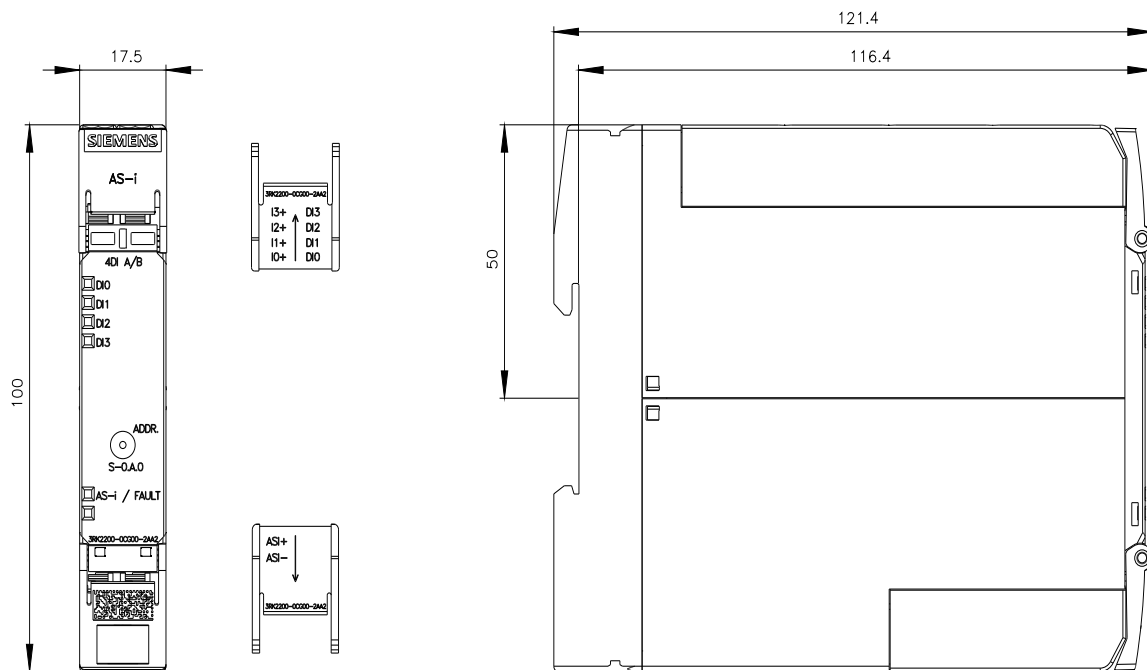
Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

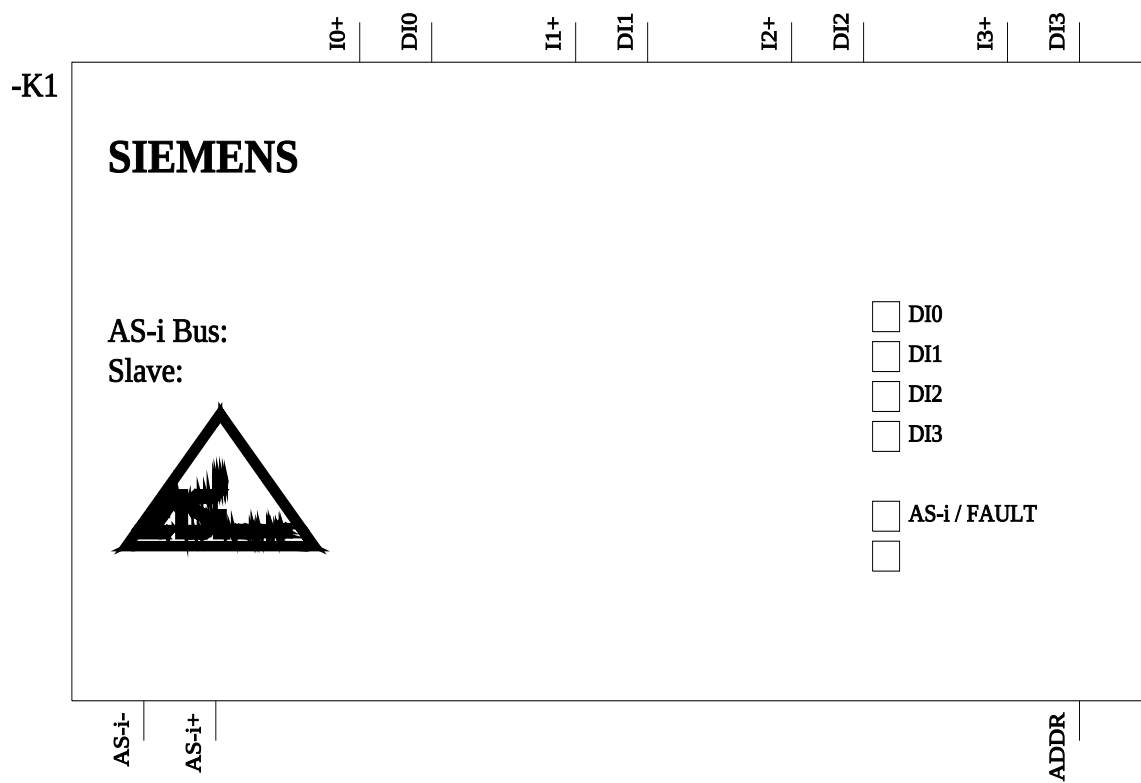
<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3RK2200-0CG00-2AA2>

Онлайн-генератор Саш

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK2200-0CG00-2AA2>

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





последнее изменение:

09.10.2021 