

Лист тех. данных

3RK3311-1AA10



SIRIUS, блок расширения 3RK33 для модульной системы безопасности 3RK3 8 ЦВых, DC 24 В/0,5 А возможность параметрирования на MSS ES Установочная ширина 22,5 мм Винтовые зажимы без соединительного кабеля

Общие технические данные

торговая марка изделия		SIRIUS
категория изделия		Модульная система безопасности
наименование изделия		Модуль расширения
исполнение изделия		8 DO
степень защиты IP		IP20
ударопрочность		15г / 11 мсек
степень загрязнения		3
монтажное положение		вертикальной
высота над уровнем моря при высоте над уровнем моря макс.	m	2 000
окружающая температура		
• при хранении	°C	-40 ... +85
• при эксплуатации	°C	-20 ... +60
• при транспортировке	°C	-40 ... +85
относительная атмосферная влажность при эксплуатации	%	10 ... 95
наведение кондуктивных помех вследствие импульса согласно МЭК 61000-4-4		2 кВ (порты питания)
наведение кондуктивных помех вследствие перенапряжения при замыкании на землю согласно МЭК 61000-4-5		2 kV
наведение кондуктивных помех вследствие линейного перенапряжения согласно МЭК 61000-4-5		1 кВ
электростатический разряд согласно МЭК 61000-4-2		4 кВ контактный разряд / 8 кВ воздушный разряд
наведение полевых помех согласно МЭК 61000-4-3		10 V/m, 3 V/m, 1 V/m
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	V	500
напряжение развязки расчетное значение	V	50
справочный идентификатор согласно DIN 40719 с дополнением согласно МЭК 204-2 согласно МЭК 750		K
справочный идентификатор согласно DIN EN 61346-2		K
функция изделия		
• функция аварийного отключения		Нет
• контроль защитной двери		Нет
• анализ: электрочувствительное защитное оборудование		Нет
• анализ: переключатель		Нет
• контроль контактных ковриков		Нет
• анализ: двуручный пульт управления		Нет

• анализ: разрешающий выключатель • контролируемый пуск		Нет
Цель тока управления/ управление		
тип напряжения оперативное напряжение питания 1 при постоянном токе расчетное значение коэффициент рабочего диапазона, напряжение оперативного питания, расчетное значение электромагнитной катушки	V	пост. ток 24 0,85 ... 1,15
Вспомогательный контур		
функция изделия • параметризуемые выходы число входов • противоаварийный • не противоаварийный число выходов • как контактный коммутационный элемент противоаварийный — 1-канальный — 2-канальный • как бесконтактный полупроводниковый коммутационный элемент — противоаварийный 2-канальный — не противоаварийный 2-канальный • для тестирования контактных датчиков		Да 0 0 0 0 0 0 0
Монтаж/ крепление/ размеры		
вид креплений ширина высота глубина	 mm mm mm	монтажная шина 22,5 102 124
Подсоединения/ клеммы		
исполнение разъема питания поперечное сечение подключаемого провода для вспомогательных контактов • однопроводной или многопроводной • тонкожильный — с заделкой концов кабеля	 mm ² mm ²	винтовой зажим 0,5 ... 4 0,5 ... 2,5
Сертификаты/ допуски к эксплуатации		
General Product Approval	EMC	Functional Safety/Safety of Machinery



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

Declaration of Conformity	Test Certificates	other
---------------------------	-------------------	-------



[Type Test Certificates/Test Report](#)

[Confirmation](#)

Безопасность

защита от прикосновения к токоведущим частям	с защитой пальцев рук
--	-----------------------

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=3RK3311-1AA10>

Онлайн-генератор Cax

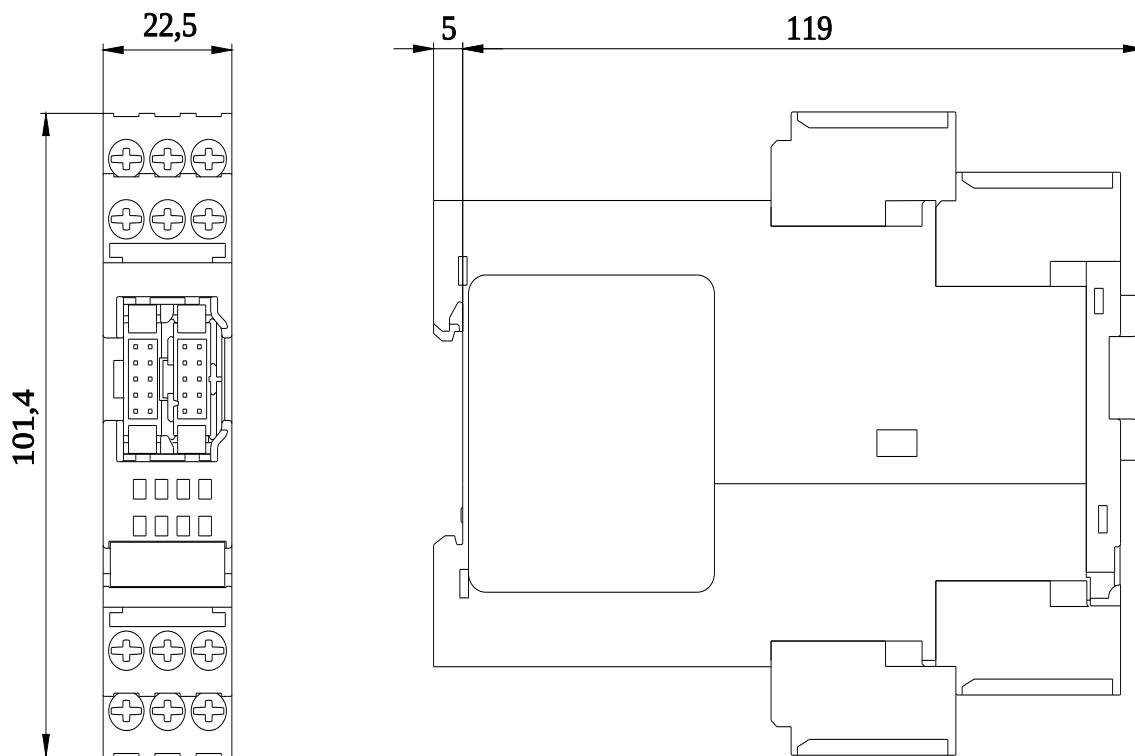
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK3311-1AA10>

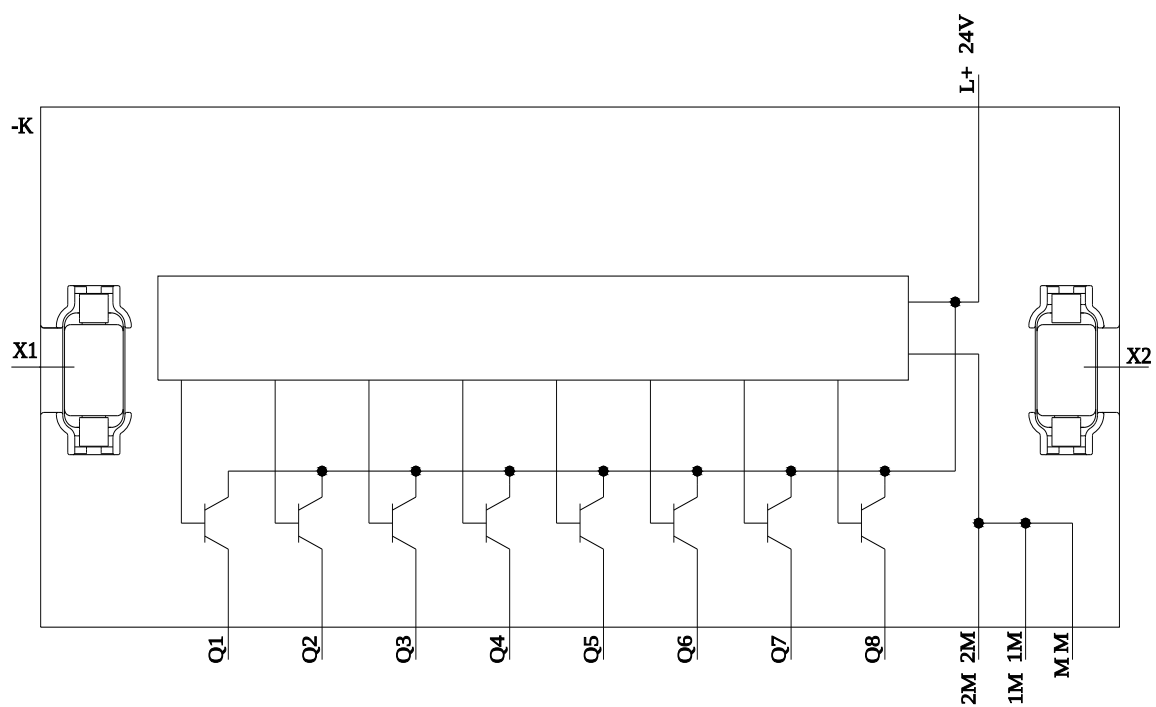
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK3311-1AA10>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK3311-1AA10&lang=en





последнее изменение:

21.12.2020 