



Компактный модуль ASIsafe K45F цифровая безопасность, 2 Оу-ЦВх/2 ЦВых, IP67 2 x вход для механических датчиков 2 x стандартный выход 24 В DC Питание выхода от 24 В DC 4 x розетка M12 Монтажная панель 3RK1901-2EA00 или 3RK1901-2DA00 заказывается отдельно

Общие технические данные		
исполнение изделия		компактный модуль безопасности K45F, 2F-DI/2DO, Uaux
Тип		2 безопасных входа, 2 стандартных выхода с Увспом
Конфигурация вход/выход		7
Код ID/ID2		V/0
протокол поддерживается протокол интерфейса AS		Да
Количество гнезда вход/выход		4
исполнение разъема питания входов и выходов		M12
Рабочее напряжение в соответствии со спецификацией AS-Interface	V	26,5 ... 31,5
AS-Interface общее потребление тока макс.	mA	70
Адресация		переднее гнездо адресации
справочный идентификатор согласно DIN 40719 с дополнением согласно МЭК 204-2 согласно МЭК 750		A
справочный идентификатор согласно DIN EN 61346-2		A
Входы		
число цифровых входов противоаварийный		2
Входы		механический коммутационный контакт
<ul style="list-style-type: none"> • датчики • коммутационный уровень-высокий • коммутационный уровень-низкий 		контакт закрыт
входной ток на цифровом входе при сигнале <1> мин.	mA	5
исполнение разводки выводов входов		специальная загрузка
контакт открыт		
Выходы		
число цифровых выходов		2
тип напряжения значений выходного напряжения		Постоянный ток
Выходы электропитание от внешнего источника DC 24 В		через AUX POWER
выходной ток на цифровом выходе при сигнале <1> ном. значение	A	2
исполнение коммутационного выхода		электроника
исполнение разводки выводов выходов		стандартная загрузка
характеристика выхода устойчивый к коротким замыканиям		Да
Выходы		
<ul style="list-style-type: none"> • защита от короткого замыкания • индукционная защита • сторожевая схема 		встроенный
		встроенный
		встроенный

Индикация состояния		
<ul style="list-style-type: none"> • индикация вход/выход • индикация Увспом • индикация AS-Interface/диагностика 		желтый светодиод зеленый светодиод светодиод зеленый/красный

Условия окружающей среды

окружающая температура		
<ul style="list-style-type: none"> • при эксплуатации • при хранении 	°C	-25 ... +70
	°C	-40 ... +85
степень защиты IP		IP67

Данные по механике

ширина	mm	15
высота	mm	80
глубина	mm	34
вид креплений		монтаж на монтажной шине/стенной монтаж через монтажную плату для компактного модуля K45

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity
--------------------------	-----	---------------------------



[Confirmation](#)



Declaration of Conformity Marine / Shipping



Marine / Shipping 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=3RK1405-1BQ20-0AA3>

Онлайн-генератор Сак

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1405-1BQ20-0AA3>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK1405-1BQ20-0AA3>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1405-1BQ20-0AA3&lang=en

последнее изменение:

09.03.2022