RUSGUARD

МОДУЛЬ РАСШИРЕНИЯ «RB-12»

Паспорт
ГАРВ.426412.003 ПС

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Модуль расширения **RB-12** предназначен для работы в составе СКУД и обеспечивает санкционированный доступ пользователей к ячейкам хранения. Это могут быть почтовые ящики, индивидуальные шкафчики, витрины и др.

Применение модуля расширения RB-12 предполагает его совместное использование со следующими продуктами АО «РусГард»:

– контроллер управления ячейками CMS-102;

– замок электронный CMS.

Внимание! Максимальное количество модулей RB-12 подключаемых к одному контроллеру – 32 шт.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	**Значение**
Питание	внешний источник питания 12В
Потребление	50 мА
Количество независимых каналов нагрузки	12 шт
Вид коммутируемой нагрузки	активная, индуктивная
Количество подключаемых считывателей с интерфейсами Wiegand, Touch Memory	1
Коммутируемый ток по каждому каналу	не более 1,0А
Постоянное напряжение коммутации по каждому каналу	не более 15 В
Напряжение на выводах геркона при разомкнутом состоянии сухих контактов приборов контроля	5 В
Напряжение на выводах при замкнутом состоянии сухих контактов приборов контроля	(0…0,5) В
Выходной ток для выводов геркона при замкнутом состоянии сухих контактов приборов контроля	не более 0,5 мА
Сопротивление открытого канала	не более 120 мОм
Степень защиты корпуса модуля расширения по ГОСТ 14254-2015 (IEC 60529:2013)	IP20, при условии крепления корпуса на стене
Масса модуля расширения нетто/брутто (не более)	0,3 кг./0,4 кг.
Габариты модуля расширения	196x146x36,5 мм
Диапазон рабочих температур	от 0°С до +50°С
Содержание драгоценных материалов	не требует учёта при хранении, списании и утилизации

3 НАЗНАЧЕНИЕ КОНТАКТОВ МОДУЛЯ РАСШИРЕНИЯ RB-12

Обозначение клеммника	**Обозначение контакта**	**Назначение**	
XS1	0V	Общий вывод	Линия питания модуля RB-12
	+12V	Напряжение питания +12V	
XS2	A	Интерфейс RS-485, сигнал A	Линия связи RS-485 модуля RB-12 с контроллером серии CMS-102
	B	Интерфейс RS-485, сигнал B	
XS3	EK1	Контакт подключения замка №1	1-ый канал нагрузки
	0V	Общий вывод	
	G1	Контакт подключения геркона №1	
XS4-XS14	Распиновка и назначение выводов 2-12 каналов аналогичны 1-му каналу.		
XS15	W0	Data W0/TM	Контакты подключения считывателя
	W1	Data W1	
XS16	+12V	Напряжение питания +12V	
	0V	Общий вывод	

Паспорт, полное техническое описание и прочие характеристики, размещены на сайте компании http://rgsec.ru в разделе «ПРОДУКТЫ-ЭЛЕКТРОННЫЕ СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ» на странице Модуля расширения «RB-12».

4 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Обозначение	Наименование	Кол-во
ГАРВ.426412.003	Модуль расширения RB-12	1 шт.
ГАРВ.426412.003 ПС	Модуль расширения RB-12. Паспорт	1 экз.

5 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Модуль расширения не нуждается в обязательном техническом обслуживании. В профилактических целях рекомендуется ежегодно проводить следующие мероприятия:

– визуальный контроль целостности модуля;

– при необходимости – чистку корпуса модуля от грязи и пыли.

6 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

При хранении модуля расширения в заводской упаковке необходимо руководствоваться условиями хранения 1 по ГОСТ 15150. Не допускается хранение в агрессивных средах, способных вызывать коррозию.

7 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

АО «РусГард» гарантирует работу модуля расширения в соответствии с паспортом изделия при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Срок службы изделия составляет 60 месяцев.

Гарантийный срок эксплуатации – 60 месяцев со дня отгрузки товара изготовителем.

С подробными условиями предоставления гарантийного обслуживания можно ознакомиться на сайте компании http://rgsec.ru в разделе «ПОДДЕРЖКА» на странице «Гарантийное обслуживание».

8 СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Производитель: АО «РусГард», Россия.

Юридический адрес: 123112, г. Москва, Пресненская набережная, дом 12, этаж 45, комн. 11, пом. IIK.

E-mail: info@rgsec.ru; техническая поддержка: support@rgsec.ru; сайт: http://RgSec.ru

9 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

9.1 Модуль расширения «RB-12» имеет сертификат соответствия технических средств обеспечения транспортной безопасности № МВД.03.001855.

9.2 Модуль расширения «RB-12» соответствует требованиям технического регламента Евразийского экономического союза: ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и имеет декларацию соответствия ЕАЭС № RU Д-RU.PA03.B.44580/23.

9.3 Производство модулей расширения «RB-12» имеет сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001 – 2015 № РОСС RU.ИСМ001.СМ03209.

10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Модуль расширения RB-12, ГАРВ.426412.003, изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации, признан годным для эксплуатации и упакован АО «РусГард».

ОТК _____ _____

число, месяц, год