

ПАСПОРТ

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР СКУД RACS-1101 «РУБЕТЕК»



ООО «РУБЕТЕК РУС»

121205, Москва, территория инновационного центра «Сколково», Большой бульвар, д. 42/1

+7 495 120 80 36 / 8-800-777-53-73

support@rubetek.com / <https://rubetek.com>

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Универсальный контроллер СКУД RACS-1101 «RUBETEK» (далее контроллер) предназначен для автономного управления доступом одной или двух точек прохода, а также построения сетевой системы СКУД.

1.2 Контроллер устанавливается внутри помещений в местах, защищенных от воздействия атмосферных осадков. Конструкция контроллера не предусматривает его использование в условиях воздействия агрессивных сред и пыли, а также во взрывопожароопасных помещениях.

1.3 Контроллер рассчитан на непрерывную круглосуточную работу и относится к восстанавливаемым, периодически обслуживаемым изделиям.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Напряжение питания, В	12±10%
Потребляемый ток, А, не более*	1
Интерфейсы и разъемы, шт	
Ethernet	1
Wiegand	2
Сухой контакт (NO)	2
Открытый коллектор	2
Универсальный вход/выход	8
CAN	1
Вход контроль питания	1
Разъем внешнего тампера	1
Разъем для программирования (ST-Link)	1
RS-485	1
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 30 до плюс 50
Степень защиты корпуса	IP20
Габаритные размеры, мм	145 × 93 × 41
Масса, кг	0,35
Количество ключей, хранящихся в памяти, не более	58000
Количество событий, хранящихся в памяти	до 32000
Antipassback	да
Тип монтажа	накладной, DIN-рейка

*рекомендуется использовать блок питания DC 12V\1A. Подробное описание функциональных возможностей, технических характеристик и особенностей применения контроллера приведено в руководстве по эксплуатации универсального контроллера СКУД RACS-1101 «RUBETEK».

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Количество, шт.	Примечание
Универсальный контроллер СКУД RACS-1101 «RUBETEK»	1	
Паспорт	1	
Набор для крепления	1	
Индивидуальная упаковка	1	

4 УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Конструкция контроллера удовлетворяет требованиям электрической и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91

4.2 Меры безопасности при установке и эксплуатации контроллера должны соответствовать требованиям «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

4.3 По способу защиты от поражения электрическим током контроллер соответствует классу III по ГОСТ 12.2.007.0-75

5 РАЗМЕЩЕНИЕ И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

5.1 При размещении и эксплуатации контроллера необходимо руководствоваться Правилами устройства электроустановок и руководством по эксплуатации универсального контроллера СКУД RACS-1101 «RUBETEK».

5.2 Если устройство находилось в условиях отрицательной температуры, то перед подключением его необходимо выдержать не менее 4 часов в упаковке при комнатной температуре для предотвращения конденсации влаги внутри корпуса.

5.3 Перед проведением монтажных работ необходимо проверить соответствие комплектности изделия и провести внешний осмотр устройства, убедиться в отсутствии видимых механических повреждений.

5.4 При проведении ремонтных работ в помещении, где установлен контроллер, должна быть обеспечена их защита от механических повреждений и попадания внутрь строительных материалов, пыли, влаги.

6 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

6.1 Проверка работоспособности контроллера должна проводиться при плановых или других проверках технического состояния, но не реже одного раза в 6 месяцев.

6.2 Для обеспечения работоспособности системы необходимо проверить надежность контакта присоединенных к контроллеру проводов. При необходимости подтянуть винты на клеммниках, заменить неисправные провода.

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Устройства в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

7.2 Расстановка и крепление в транспортных средствах ящиков с устройствами должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения ящиков и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

7.3 Хранение устройств в упаковке должно соответствовать условиям 2 по ГОСТ 15150-69.

8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Изготовитель гарантирует соответствие контроллера заявленным техническим характеристикам при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня выпуска.

8.3 При направлении устройства в ремонт к нему обязательно должен быть приложен акт с описанием выявленных дефектов и неисправностей.

8.4 Изготовитель оставляет за собой право внесения в конструкцию контроллера изменений, не ухудшающих его технические характеристики.

8.5 Гарантия распространяется только на контроллер. На все оборудование других производителей, используемое совместно с устройством, включая источники питания, распространяются их собственные гарантии.

8.6 Изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерб за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

9 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

9.1 Универсальный контроллер СКУД RACS-1101 «RUBETEK» соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и имеет декларацию о соответствии ЕАЭС № RU Д-RU.PA01.B.24394/21, выданный органом по сертификации ООО «АЛЬФА» от 02.03.21.

10 СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

10.1 Наименование организации производителя: ООО «ЗАВОД ПРИБОРОВ»

10.2 Юридический адрес: 302026, Орловская Область, г. Орёл, ул. Комсомольская, д. 102А, помещ. 1

10.3 Телефон: +7 (4862) 51-10-91

10.4 Электронная почта: info@zavodpriborov.com

11 СВЕДЕНИЯ О ПОСТАВЩИКЕ

11.1 Наименование организации поставщика: ООО «РУБЕТЕК РУС»

11.2 Юридический адрес: 121205, г. Москва, территория инновационного центра «Сколково», Большой бульвар, д. 42, стр. 1, 1 этаж, часть помещения № 334, рабочее место № 31

11.3 Телефон: +7 (495) 430-08-76; 8-800-777-53-73

11.4 Электронная почта: support@rubetek.com

11.5 Сайт: <https://rubetek.com/>

12 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ

12.1 Универсальный контроллер СКУД RACS-1101 «РУБЕТЕК» признан годным к эксплуатации и упакован согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Серийный номер _____

Контролер ОТК _____

ФИО

подпись

Дата производства « ____ » _____ 20__ г.

М.П. ОТК

QR