



Паспорт

Версия 1.0

ACS-103-CE-DIN

- контроллер СКУД в компактном корпусе без блока питания с возможностью крепления на DIN-рейку. Интерфейс связи контроллера с сервером Ethernet 10/100 BASE-T.

ACS-103-C-DIN

- контроллер СКУД в компактном корпусе без блока питания с возможностью крепления на DIN-рейку. Интерфейс связи контроллера с сервером CAN-HS.

Москва, 2013

1. ОПИСАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1 Питание контроллера осуществляется от внешнего источника питания с номинальным напряжением 12 В (от 10,2 до 14,0 В).

1.2 Максимальный ток, потребляемый контроллером от источника питания постоянного тока, составляет не более 150 мА.

1.3 Количество одновременно подключаемых считывателей – 2

- Интерфейс считывателей – Wiegand-26, Touch Memory (1-Wire, µ-LAN).
- Полярность управления индикацией – настраиваемая.

1.4 Интерфейс связи контроллера с сервером:

- CAN-HS - High Speed Control Area Network (для ACS-103-CE-DIN, ACS-103-C-DIN);
- Ethernet 10/100 BASE-T (для ACS-103-CE-DIN);
- совмещенный режим: контроллер + конвертер CAN-Ethernet (для ACS-103-CE-DIN).

1.5 Защита:

- 2 электронных реле с индивидуальной защитой от короткого замыкания и перегрузки по току;
- супрессорная защита всех сигнальных цепей от электростатических разрядов.

1.6 Поддерживаемые типы точек доступа:

- Дверь;
- Две двери.

1.7 Габаритные размеры контроллера – (71x95,5x59) мм.

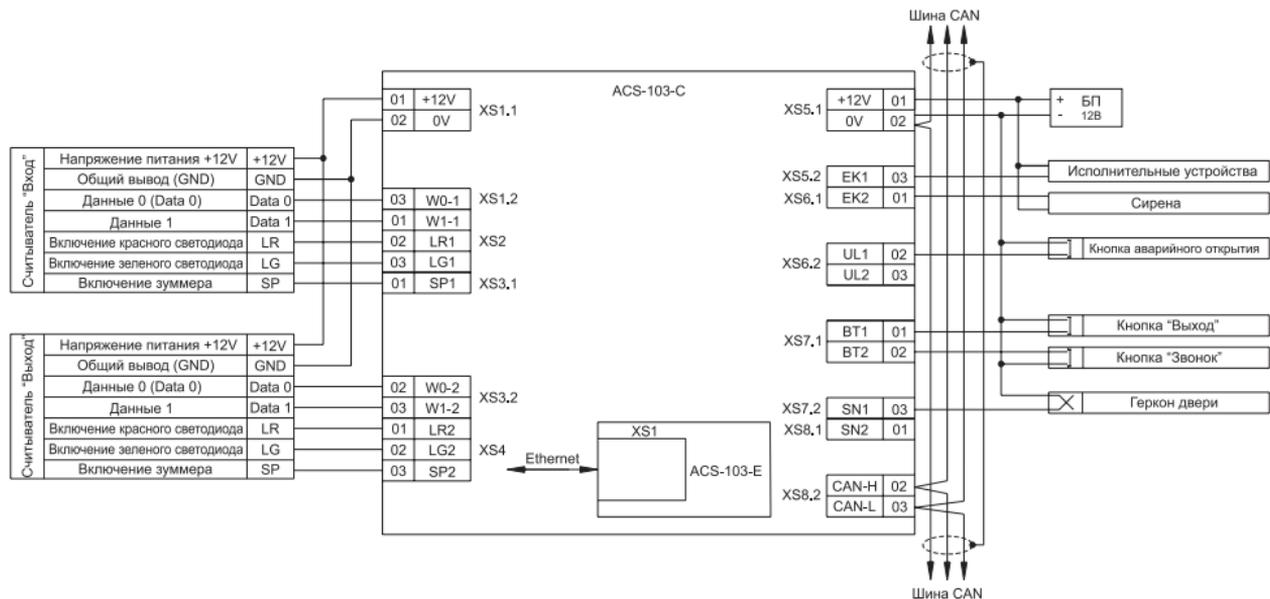
Масса контроллера – 0,3 кг. Степень защиты оболочки контроллера – IP20.

1.8 По устойчивости в части воздействия климатических факторов, контроллер соответствует исполнению УХЛ4.2 по ГОСТ 15150–69, сохраняет работоспособность при следующих значениях:

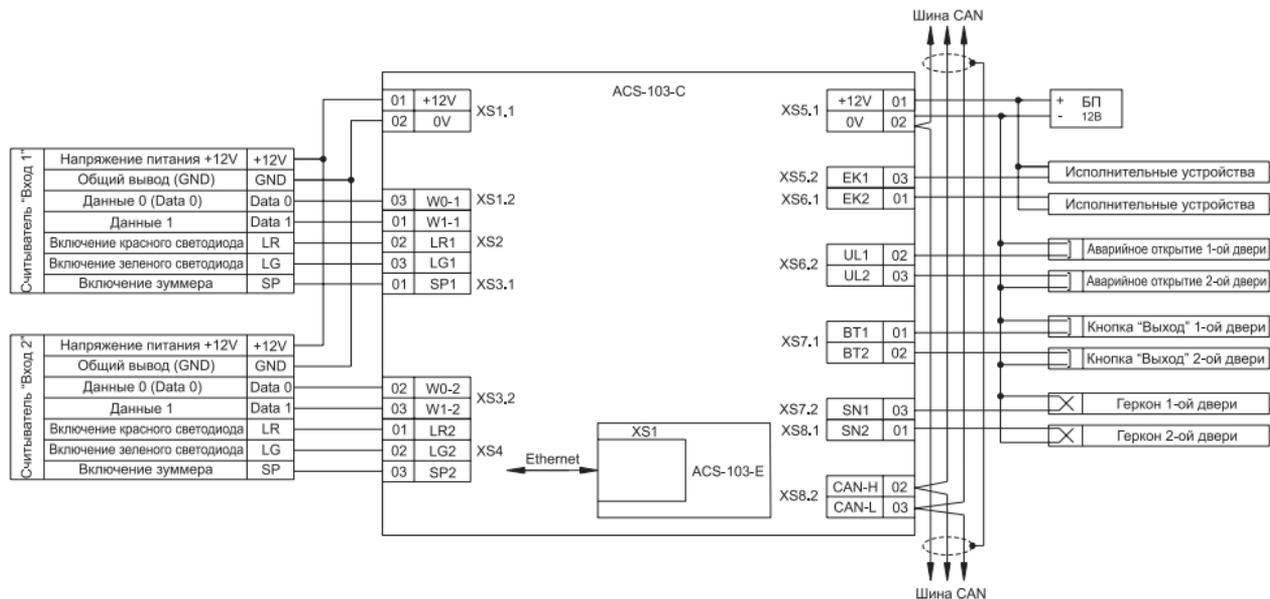
- рабочая температура окружающей среды от плюс 1 до плюс 40°C;
- относительная влажность до 80% при 25°C без конденсации влаги.

2. СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

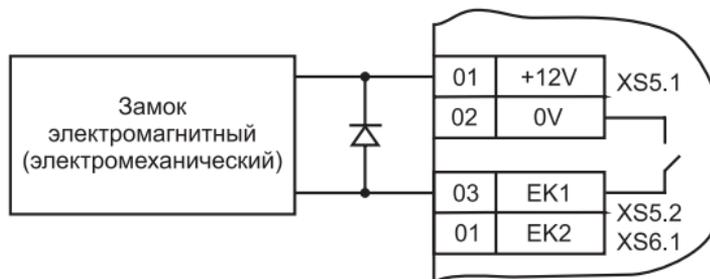
2.1 Общая схема подключения контроллера в режиме Дверь



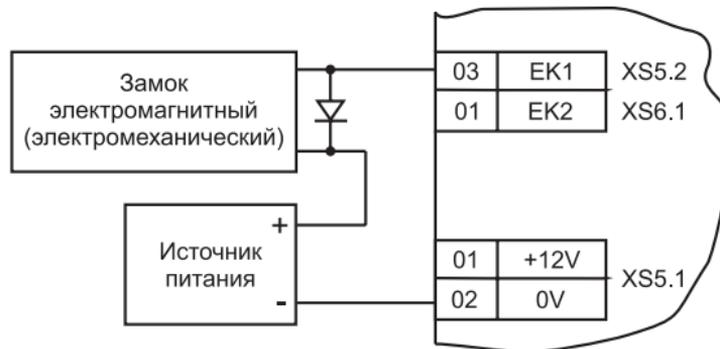
2.2 Общая схема подключения контроллера в режиме Две двери



2.3 Схема подключения исполнительного устройства с питанием от контроллера



2.4 Схема подключения исполнительного устройства с питанием от внешнего источника постоянного тока напряжением 12В



3. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 36 месяцев со дня отгрузки товара, но не более 42 месяцев со дня изготовления.

Основанием для прекращения гарантийных обязательств служат:

- наличие механических повреждений;
- наличие воздействия воды и агрессивных веществ;
- наличие следов вмешательства в схему.

В течение гарантийного срока Изготовитель бесплатно устраняет неисправности контроллера возникшие по вине Изготовителя. Ремонт производится в мастерской Изготовителя.

4. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ И ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Контроллер соответствует требованиям государственных стандартов и имеет соответствующий сертификат соответствия, выданный органом по сертификации телевизионной, радиоэлектронной, электротехнической и медицинской аппаратуры “МНИТИ-СЕРТИФИКА”, 107241, г. Москва, ул. Уральская, д. 21.

Изготовитель: ЗАО “РусГард”, Россия, 127490, г. Москва, ул. Декабристов, д. 27.

Email: Info@RgSec.ru <http://www.RgSec.ru> тел.:8 (495) 683-96-96

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ

Наименование и обозначение изделия:

	Обозначение	Наименование
	ACS-103-CE-DIN	контроллер СКУД в компактном корпусе без блока питания с возможностью крепления на DIN-рейку. Интерфейс связи контроллера с сервером Ethernet 10/100 BASE-T.
	ACS-103-C-DIN	контроллер СКУД в компактном корпусе без блока питания с возможностью крепления на DIN-рейку. Интерфейс связи контроллера с сервером CAN-HS.

_____ заводской номер

МП _____

Ф.И.О.

_____ число/месяц/год