



ME20
POCC RU.ME20.H02598



Адресный Преобразователь Контакта АРС-2 (АПК-2)

Вариант исполнения 012303

Паспорт и инструкция по эксплуатации



2016 год

Адресный Преобразователь Контакта АРС-2 (АПК-2)

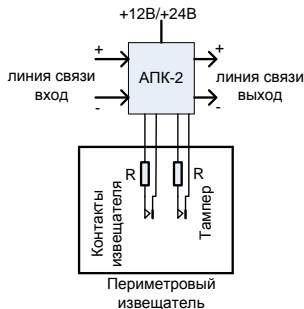
Адресный преобразователь контакта АРС-2 (АПК-2) предназначен для работы в составе Системы управления доступом и охраны «СШС-офис».

АРС-2 (АПК-2) работает по двухпроводной линии токовой связи, подключенной к КОС-2-8.4 или АПКР-01. Предназначен для передачи данных с охранного извещателя в адресную линию. Адрес в группе из 15 АПК-2 (от 0 до 15) устанавливается с помощью адресных джамперов. Фактический адрес каждого АРС-2 (АПК-2) состоит из этого адреса, и номера АПКР-01 в цепи которого он стоит.

АРС-2 (АПК-2) контролирует сопротивление двух шлейфов - выход сопротивления шлейфа из заданного диапазона – сигнал о срабатывании данного шлейфа. Шлейф №1 подключается к контактам извещателя, а шлейф №2 к его «тамперу».

АРС-2 (АПК-2) гальванически развязана от двухпроводной линии токовой связи.

Функциональная схема включения АРС-2 (АПК-2)



Технические характеристики АПК-2

- | | |
|----------------------------------|---------------------|
| • Адрес в группе – | от 0 до 15 |
| • Напряжение питания – | от 10 В до 30 В |
| • Потребляемый контроллером ток: | - 25 мА |
| • Линия связи | «Токовая петля» |
| • Рабочий диапазон температур | от - 30 до + 70 °С |
| • Габаритные размеры | - 150 x 103 x 35 мм |

Требования к коммуникационным кабелям

Прокладка коммуникационных кабелей соединяющих концентратор с периферийным оборудованием должна осуществляться в соответствии с требованиями СНиП 3.05.07-85 (Системы автоматизации). Для линии связи с концентраторами используется витая пара 3-й категории и выше, с сечением жилы не менее 0,22 мм². Для подключения источника питания 12В используется неэкранированный 2-х жильный кабель с сечением жилы не менее 1,5 мм². Удаление источника питания от концентратора не более 30 м.

Инструкция по монтажу.

Адресный Преобразователь Контакта APC-2 (АПК-2) устанавливается в месте защищенном от попадания воды и прямого солнечного света.. Для питания применяется стабилизированный источник питания 10 - 28 вольт с аккумулятором. Земляющие провода не должны касаться минусового провода питания.

- Снимите крышку корпуса устройства.
- Закрепите поддон корпуса на запланированном месте с помощью шурупов через монтажные отверстия.
- Сделайте все подключения в соответствии с настоящей инструкцией и схемой подключения.

Концентратор поставляется с адресом 15 После установки нужно установить адресные джамперы в соответствии с адресом базы СКД и охраны.

Адрес	J1	J2	J3	J4
1	одет	снят	снят	снят
2	снят	одет	снят	снят
3	одет	одет	снят	снят
4	снят	снят	одет	снят
5	одет	снят	одет	снят
6	снят	одет	одет	снят
7	одет	одет	одет	снят
8	снят	снят	снят	одет
9	одет	снят	снят	одет
10	снят	одет	снят	одет
11	одет	одет	снят	одет
12	снят	снят	одет	одет
13	одет	снят	одет	одет
14	снят	одет	одет	одет
15	одет	одет	одет	одет

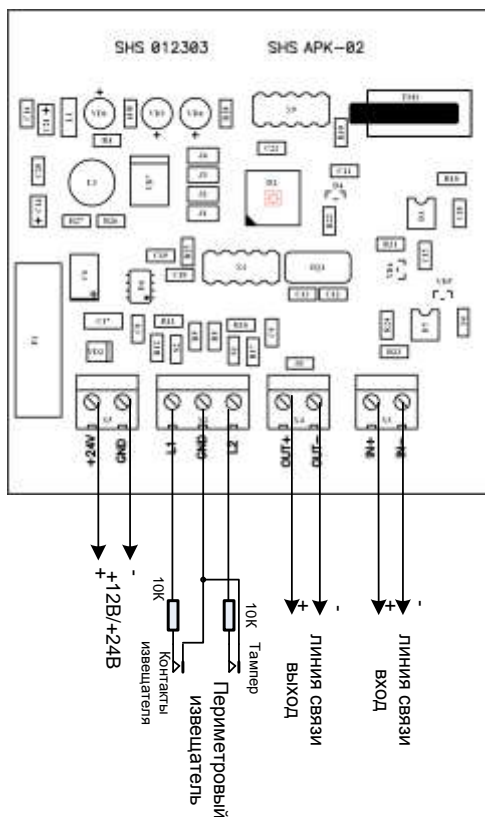
- **Внимание!** Все операции с платой концентратора выполняются при отключенном питании.
- Включите источник питания.

- Проверьте работоспособность концентратора по светодиодным индикаторам, дальнейшая проверка выполняется с компьютера.
- Установите крышку корпуса на место и закрепите ее крепежными винтами.

6. Комплектность.

1. Печатная плата концентратора 1 шт.
2. Резистор 10 кОм 2 шт.
3. Корпус 1 шт.
4. Коробка упаковочная 1 шт.
5. Паспорт..... 1 шт.

Схема подключения АПК-2



Гарантийные обязательства.

Изделие: Настоящая гарантия выдается изготовителем в дополнение к конституционным и иным правам потребителей и ни в коей мере не ограничивает их. Настоящая гарантия выдается сроком на один год с даты приобретения и действует в случае, если товар будет признан неисправным в связи с материалами или сборкой при соблюдении следующих условий.

1. Товар должен быть использован в строгом соответствии с инструкцией по эксплуатации (паспортом изделия) и с использованием технических стандартов и/или требований безопасности.
2. Настоящая гарантия недействительна в том случае, когда повреждение или неисправность вызваны пожаром, молнией, или другими природными явлениями, механическим повреждением, неправильным использованием, износом, халатным отношением, ремонтом или наладкой, если они произведены лицом, которое не имеет соответствующей квалификации. А также инсталляций, адаптацией, модификацией или эксплуатацией с нарушением технических условий и/или требований безопасности.
3. В том случае, если в течение гарантийного срока часть или части товара были заменены частью или частями, которые не были поставлены или санкционированы изготовителем, а также были неудовлетворительного качества и не подходили для товара; либо товар разбирался или ремонтировался лицом, которое не имеет сертификата на оказание таких услуг, то потребитель теряет все и любые права по настоящей гарантии, включая право на возмещение.
4. Действие настоящей гарантии не распространяется на детали отделки и корпуса.
5. Производитель оставляет за собой право изменять схему изделия без предварительного уведомления потребителей.

По вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь к вашему поставщику.

Дата продажи « ____ » _____ 20 ____ г

Штамп продавца

Производитель: ООО Многопрофильная производственная компания «СОАР»,
тел. (495) 742-38-47
125315, г. Москва, ул. Балтийская, д. 14, этаж/помещ 3/1, комн.38.
<http://www.soarco.ru> , E-mail: soarco@soarco.ru