



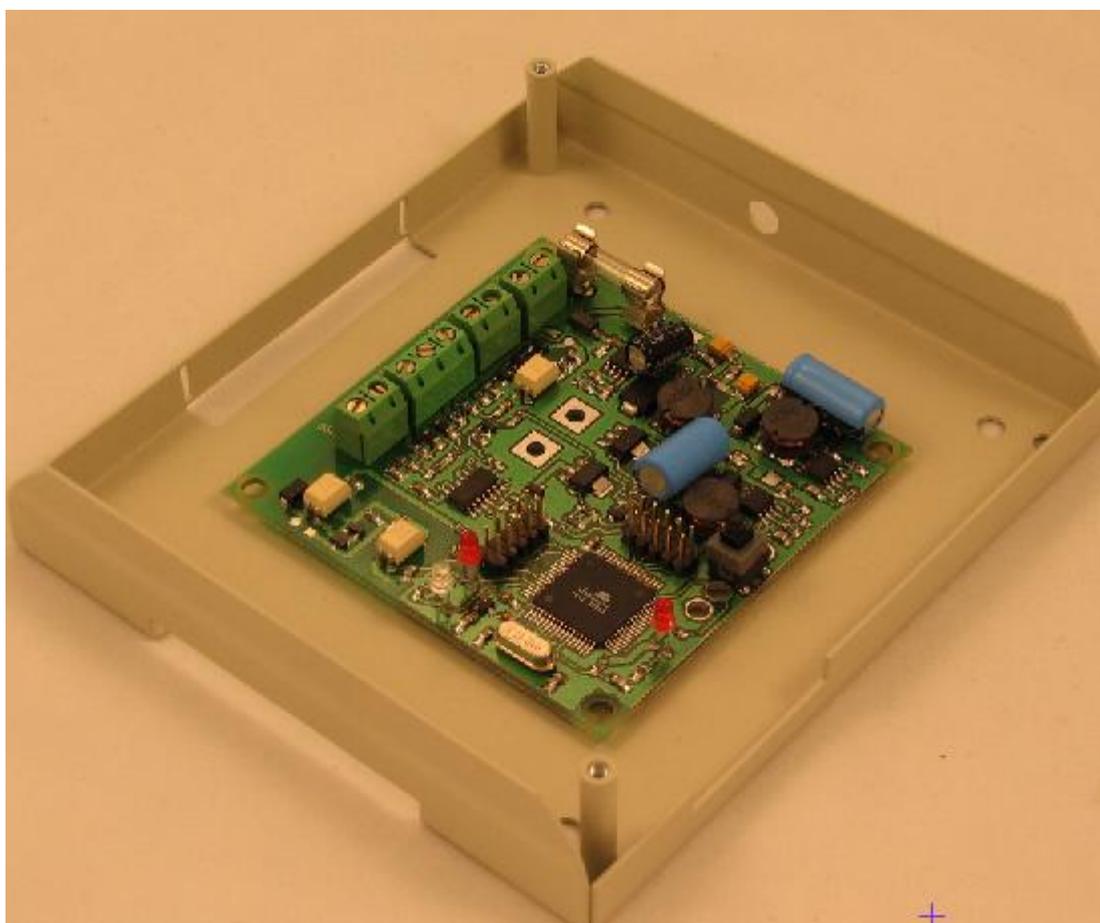
ME20
РОСС RU.ME20.H02598



**Адресный преобразователь контакта
и ретранслятор
APCR-01**

ТУ 4372-036-65343805-2014

Паспорт и инструкция по эксплуатации



2014 год

Адресный преобразователь контакта и ретранслятор APCR-01.

Адресный преобразователь контакта, ретранслятор APCR-01 предназначен для работы в составе Системы управления доступом и охраны «СОАРКО». APCR-01 работает по двухпроводной линии токовой связи, и предназначен для:

1. Увеличения протяженности линии связи.
2. Передачи данных с охранного извещателя, подключенного к нему.
3. Ретрансляции запросов и данных по линии связи.

APCR-01 работает по двухпроводной линии токовой связи, подключенной к GC-8 (Рисунок 1). APCR-01 контролирует сопротивление двух шлейфов - выход сопротивления из заданного диапазона – сигнал о срабатывании данного шлейфа. Шлейф №1 подключается к контактам извещателя, а шлейф №2 к его «тамперу».

APCR-01 является «мастером» на линии связи для своей группы АПК-2, и выполняет постоянный опрос их состояния.

Технические характеристики APCR-01

- Напряжение питания – от 10 В до 30 В
- Потребляемый контроллером ток: - 50 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.

Концентратор APCR-01 устанавливается в месте защищенном от попадания воды и прямого солнечного света. Для питания применяется стабилизированный источник питания 10 - 28 вольт с аккумулятором. Заземляющие провода не должны касаться минусового провода питания.

- 1 - Снимите крышку корпуса устройства.
- 2 - Закрепите поддон корпуса на запланированном месте с помощью шурупов через монтажные отверстия.
- 3 - Внимание! Все операции с платой концентратора выполняются при отключенном питании.
- 4 - Включите источник питания.
- 5 - Проверьте работоспособность концентратора по светодиодным индикаторам, дальнейшая проверка выполняется с компьютера.
- 6 - Установите крышку корпуса на место и закрепите ее крепежными винтами.

6. Комплектность.

1. Печатная плата концентратора1 шт.
2. Резистор 10 кОм2 шт.
3. Корпус1 шт.
4. Коробка упаковочная1 шт.
5. Паспорт.....1 шт.

Гарантийные обязательства

Изделие: Адресный преобразователь АРСR-01.

Изготовитель гарантирует бесперебойную работу изделия в течение 12 месяцев с момента продажи.

Гарантия не распространяется на изделия, эксплуатировавшиеся с нарушением правил и режимов работы, а также на изделия, имеющие механические повреждения.

Без отметки о дате продажи или документов, подтверждающих факт продажи, гарантия не имеет силы.

Гарантия теряет силу при несоблюдении 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.

По вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь к Вашему поставщику.

Производитель оставляет за собой право изменять схему изделия без предварительного уведомления потребителей.

Дата продажи « ____ » _____ 20 ____ г

Штамп продавца

Производитель: ООО Многопрофильная производственная компания «СОАР»

тел. 8(495) 742-3847

125315, г. Москва, ул. Часовая, д. 28

Почта soarco@soarco.ru сайт <http://www.soarco.ru>