



**Модуль расширения шлейфов Приток-А-МРШ-02 (D)
ЛИПГ.425521.004 ПС
Паспорт**

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Настоящий паспорт является документом, удостоверяющим гарантии изготовителя, основные параметры и технические характеристики **Модуля расширения шлейфов Приток-А-МРШ-02 (D) ЛИПГ.425521.004-02** (далее по тексту – **МРШ-02(D)**).

1.2 Паспорт входит в комплект поставки МРШ-02(D), должен находиться постоянно при нем и иметь все предусмотренные отметки изготовителя, монтажной и эксплуатирующей организаций.

1.3 МРШ-02(D) применяется с приборами серии Приток-А-КОП и предназначен для организации охраны в составе «Автоматизированной системы охранно-пожарной сигнализации Приток-А» ЛИПГ.425618.001 СПИ 010405060714-30/9000-1 путем контроля состояния шлейфов сигнализации.

1.4 Установка, подключение и эксплуатация МРШ-02(D) должны осуществляться в соответствии с руководством по эксплуатации на соответствующий прибор серии Приток-А-КОП (www.sokrat.ru → Документация → ППКОП двухканальные (Ethernet+GSM)).

1.5 МРШ-02(D) рассчитан на круглосуточную эксплуатацию в закрытых непожароопасных помещениях при температуре от минус 40 до плюс 50 °С, относительной влажности воздуха до 85%, при отсутствии в воздухе пыли, паров агрессивных жидкостей и газов (кислот, щелочей и пр.).

1.6 Габаритные размеры – не более 100x40x60 мм.

1.7 Масса – не более 0,07 кг.

1.8 Напряжение питания – 10 -14 В.

1.9 Максимальный потребляемый ток – не более 60 мА.

1.10 Срок службы – 8 лет, срок хранения до начала эксплуатации – 6 месяцев.

1.11 Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации.

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
ЛИПГ.425521.004-02	Модуль расширения шлейфов Приток-А-МРШ-02 (D)	1	
ЛИПГ.425521.004-02 ПС	Паспорт	1	
	Резистор 4,7 кОм	4	

3 ОТМЕТКИ О ПРИЕМКЕ И УПАКОВКЕ

Модуль расширения шлейфов МРШ-02 (D) ЛИПГ.425521.004-02 соответствует конструкторской документации ЛИПГ.425521.004-02 и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления

Заводской номер

Упаковку произвёл _____

Принят ОТК _____

МП

МП

4 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1 Изготовитель гарантирует нормальную работу МРШ-02(D) и его соответствие требованиям конструкторской документации при соблюдении правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в документации, входящей в комплект поставки МРШ-02(D), и в нормативной документации, применяемой при монтаже.

4.2 Срок гарантии – 5 лет.

4.3 Гарантия не распространяется на МРШ-02(D), имеющие механические и электрические повреждения, возникшие в результате нарушений правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, на сменные элементы (предохранители).

4.4 Гарантийный ремонт осуществляет предприятие-изготовитель или его региональный представитель. МРШ-02(D) принимается при сохранности и совпадении заводского номера, в комплекте с паспортом с отметками о приемке ОТК, упаковке, установке и приемке в эксплуатацию, с актом, подписанным руководителем технической службы эксплуатирующей организации, с указанием условий, характера, возможных причин и даты возникновения неисправности.

Отсутствие указанных сведений может стать причиной для отказа в гарантийном ремонте.

4.5 Послегарантийный ремонт и техническое обслуживание осуществляется по отдельному договору.

Предприятие-изготовитель

Россия, 664007, г. Иркутск, пер. Волконского, дом 2,
ООО Охранное бюро "СОКРАТ"
Тел/факс: (395-2)20-66-61, 20-66-62, 20-66-63, 20-64-77
E-mail: sokrat@sokrat.ru, <http://www.sokrat.ru>



Код 5400 ред. 00 IN 8026

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ МРШ-02 (D)

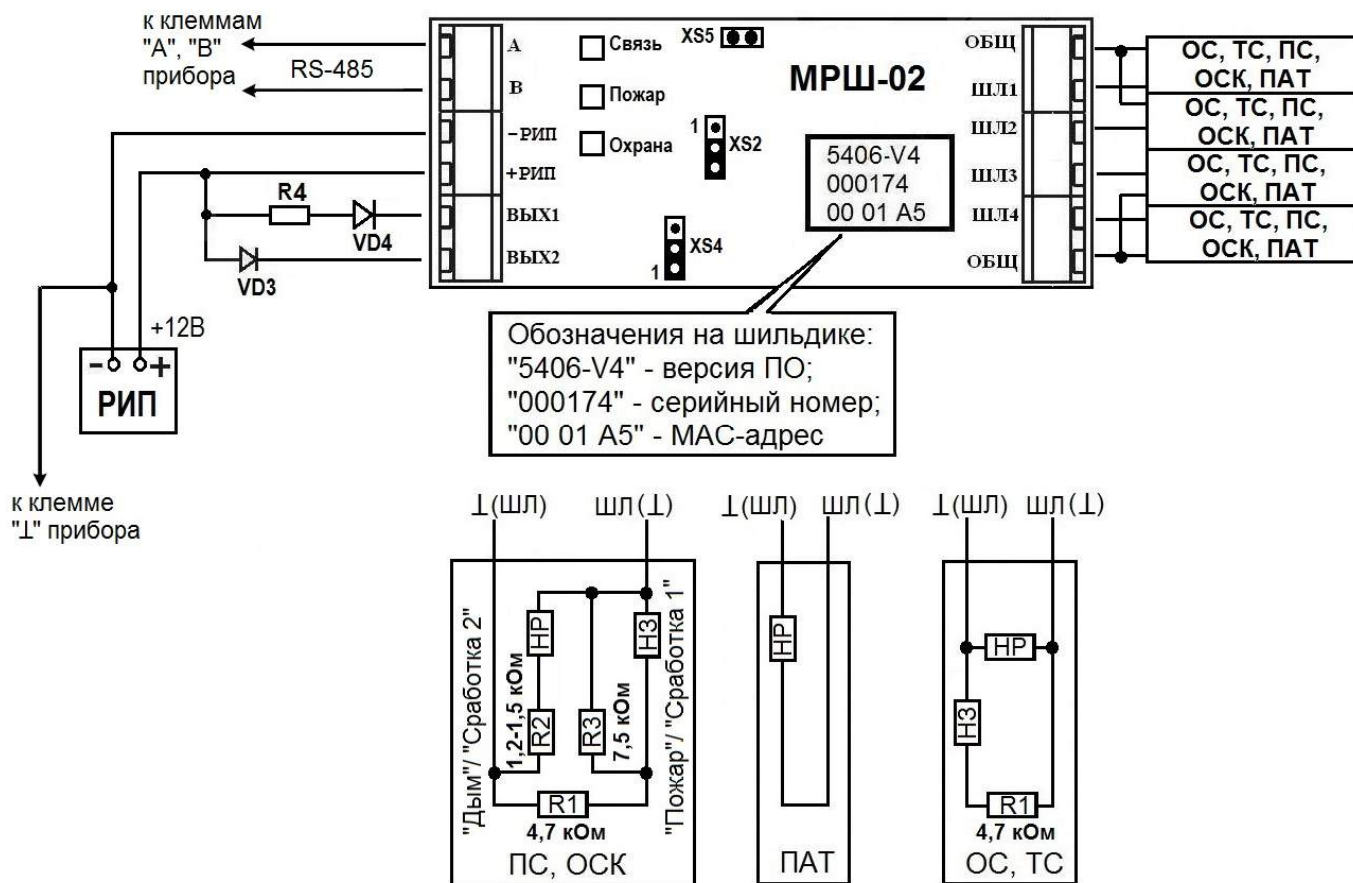


Рисунок 1 – Схема подключения МРШ-02 (D)

- H3** – извещатели с нормально замкнутыми контактами;
- H1** – извещатели с нормально разомкнутыми контактами;
- R1** – резистор номиналом 4,7 кОм;
- R2** – резистор номиналом 1,2 - 1,5 кОм;
- R3** – резистор номиналом 7,5 кОм;
- R4** – резистор номиналом 1,2 - 2,4 кОм;
- VD3** – выносной светодиодный оповещатель «Охрана»;
- VD4** – оповещатель световой «Пожар» (I потр < 50 мА);
- XS5** – подключает терминальный резистор 120 Ом на шину RS-485 (A-B);
- XS2** – выбор напряжения питания шлейфов:

XS2 – 20 В,
 XS2 – 10 В;

XS4 – коммутирует выход ключа 2:

XS4 – через внутренний резистор 2 кОм для подключения светодиода VD3;

XS4 – напрямую без внутреннего резистора для подключения внешней нагрузки;

- ОС** – охранный шлейф;
- ОСК** – охранный шлейф с контролем линии;
- ПАТ** – патруль;
- ПС** – пожарный шлейф;
- ТС** – тревожный шлейф.

Предприятие-изготовитель

Россия, 664007, г. Иркутск, пер. Волконского, дом 2,
 ООО Охранное бюро "СОКРАТ"
 Тел/факс: (395-2)20-66-61, 20-66-62, 20-66-63, 20-64-77
 E-mail: sokrat@sokrat.ru, http://www.sokrat.ru



Код 5404 ред. 00 IN 8027