



УСТРОЙСТВО ИСПОЛНИТЕЛЬНОЕ РАДИОКАНАЛЬНОЕ



БР-Р2

ПАСПОРТ
САПО.425412.002ПС

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1

Устройство исполнительное радиоканальное БР-Р2 (далее – БР-Р2 или устройство) предназначено для работы в составе системы охранно-пожарной сигнализации радиоканальной ГАЛАКТИКА (далее – система) совместно с центральным блоком (ЦБ) прибора приёмно-контрольного охранно-пожарного Галактика.

БР-Р2 обеспечивает управление электропитанием внешних устройств, посредством коммутации нагрузки током до 16А.

Питание устройства может осуществляться от сети ~220В, источника питания 12В или от встроенной батареи питания 3В (основной или резервной).

Подробное описание конструкции устройства и его работы в составе системы, приводится в руководстве по эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2

Наименование параметра	Значение
Коммутируемая нагрузка (активная)	не более 16А, до 250 В 50/60 Гц
Коммутируемая мощность (активная)	до 3,5 кВт
Напряжение питания от сети	100-240 В 50/60 Гц
Напряжение питания от РИП	11-14 В
Тип батарей питания (основная и резервная)	литиевая батарея CR123А, 3В
Радиус действия радиоканала в условиях прямой видимости *	до 300 м
Максимальная дальность работы с брелоками *	100 м
Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254	IP10
Габаритные размеры, не более	111x105x40 мм
Масса с батареями питания, не более	220 г
Срок службы, не менее	10 лет
Условия эксплуатации	
Диапазон рабочих температур	минус 10 ... +50 °С
Относительная влажность воздуха при температуре +35 °С, без конденсации влаги, не более	93%

* - радиус действия в здании зависит от конструктивных особенностей помещения и от места установки;

КОМПЛЕКТНОСТЬ

3

Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
САПО.425412.002	Устройство исполнительное радиоканальное БР-Р2	1
САПО.425412.002ПС	Паспорт	1
-	Элемент питания CR123А (Lithium, 3В)	2
САПО.741131.002	Защитная пластина	2

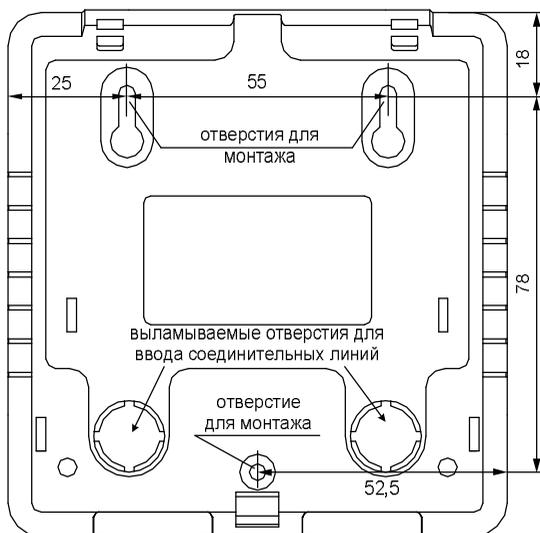
Брелоки в комплект не входят, приобретаются отдельно.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

4

- Не подключайте электрооборудования с мощностью, превышающей допустимую для электропроводки, розетки и БР-Р2;
- Не устанавливайте в помещениях с высокой концентрацией водяных паров или там, где отсутствует хорошая вентиляция (создаются условия для большей проводимости электрического тока). Прибор не является водонепроницаемым. Не подвергайте прибор влиянию агрессивной окружающей среды (например, дождь, утечка жидкости и т. д.);
- Не устанавливайте устройство в тех помещениях, где находятся взрывоопасные вещества;
- Устанавливайте батареи, соблюдая полярность при отключенном сетевом питании.
- Не ремонтируйте БР-Р2 самостоятельно. В случае его неисправности обратитесь в сервисный центр.
- Не подвергайте устройство тряске и не допускайте его падений, это может привести к повреждению;

5 КОНСТРУКЦИЯ



Перед началом работы внимательно изучите настоящий паспорт и РЭ на систему Галактика.

После вскрытия упаковки проведите внешний осмотр устройства, убедитесь в отсутствии механических повреждений и проверьте комплектность.

Конструктивно корпус БР-Р2 состоит из основания и крышки с панелью индикации. На основании установлена плата контроллера БР-Р2. Крышка и плата крепятся на основание при помощи защёлки. На задней стенке предусмотрены отверстия для монтажа и выламываемые отверстия для ввода соединительных линий.

Трёхцветные светодиоды панели индикации отображают состояние устройства.

Материал основания и крышки – ABS-пластик.

Сведения об утилизации:

Изделие не содержит драгоценных и токсичных материалов и утилизируется обычным способом. Не выбрасывайте изделие с бытовыми отходами, передайте его в специальные пункты приема и утилизации электрооборудования и вторичного сырья.



Корпусные детали изделия сделаны из ABS-пластика, допускающего вторичную переработку.

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Устройство исполнительное радиоканальное БР-Р2 соответствует конструкторской документации и признано годным к эксплуатации.

Дата выпуска:

Заводской номер:

Штамп ОТК

7 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантийных обязательств 3 года. Срок гарантийных обязательств за пределами РФ 1 год.

В течение этого срока изготовитель обязуется производить бесплатно, по своему усмотрению, ремонт, замену либо наладку вышедшего из строя устройства. На устройства, имеющие механические повреждения, следы самостоятельного ремонта или другие признаки неправильной эксплуатации, гарантийные обязательства не распространяются.

На батареи питания гарантийные обязательства не распространяются.

Срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня покупки устройства. Отсутствие отметки о продаже снимает гарантийные обязательства.

Дата продажи:

Название торговой организации:

МП

8 КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сервисный центр
Техническая поддержка,
Россия, 633010,
Новосибирская обл., г.Бердск, а/я 12

тел.: (383) 363-98-67
тел.: 8-800-200-00-21
(многоканальный)

skype: arsenal_servis
e-mail:
support@arsenalnpo.ru

НПО «Сибирский Арсенал»
Россия, 630073,
г. Новосибирск, мкр. Горский, 8а

тел.: (383) 240-85-40

e-mail: info@arsenalnpo.ru
www.arsenal-npo.ru