



ИБ-Р
Исполнительный блок
радиоканальный

ПРЕДНАЗНАЧЕН:

Для управления устройствами охранной автоматики посредством релейного выхода по команде посредством беспроводного интерфейса с приёмно-контрольного устройства (ПКУ).

В качестве ПКУ могут быть использованы:

- РРОП–И;
- РРОП–М2, РРОП–М исп.У;
- РРОП2;
- ПКР–GSM (Комплект квартирный Sagittarius).

ОСОБЕННОСТИ:

- двусторонняя радиосвязь;
- контрольный вход: контроль исправности внешнего устройства;
- внешнее питание (10 - 27 В).

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- ПКУ, за которым закреплен модуль, осуществляет автоматическое управление мощностью излучения, в зависимости от качества связи;
- Модуль программируется через ПКУ по радиоканалу на срабатывание по следующим событиям в радиосистеме:
 - тревоги в разделах;
 - пожары в разделах;
 - неисправности в разделах;
 - постановка под охрану/снятие с охраны разделов;
 - принуждения.

- Переключающийся релейный выход.
- Встроенная антенна.

Индикация:

- двухцветный (красный и зелёный) светодиодный индикатор отображает состояние релейного выхода и индицирует неисправность модуля;
- режим оценки качества связи: для выяснения возможности устойчивой работы в данном местоположении.

Технические характеристики	
• дальность связи с приёмно-контрольным устройством (открытое пространство) • диапазон рабочих частот • мощность излучения • вид модуляции	600 м 433 или 868 МГц 0,01...10 мВт ЧМ
• количество рабочих частотных каналов • время передачи контрольных радиосигналов	10 шт. от 12 с до 2 мин.
• максимально допустимые токи и напряжения релейного выхода • максимальная коммутируемая мощность	≈30 В/~250 В, 5 А 1200 ВА
• напряжение питания • ток потребления, не более	10...27 В 50 мА
• диапазон рабочих температур	-30...+55 °С