

Беспроводной ретранслятор F-PR-401

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Беспроводной ретранслятор для панели

Ретранслятор F-PR-401 является беспроводным ретранслятором с поддержкой беспроводной связи 868 МГц, беспроводными протоколами Tri-X и Sam-X, несколькими методами регистрации, двусторонней беспроводной связью, автоматическим подключением. Ретранслятор используется для увеличения дальности РЧ-канала при передаче тревожного события.

- Беспроводной считыватель 868 МГц
- Двусторонняя связь, стабильная и безопасная
- LED-экран с индикаторами состояния для удобства восприятия
- До 24 часов резервного питания от батареи при отключении от сети
- Автоматический поиск и подключение до 8 PIRCAM или датчиков дыма (интеллектуальное автоматическое подключение устройств)
- Простая установка благодаря новой конструкции
- Внутри помещений

▪ Спецификации

Функции программного обеспечения	
Автоматическое сопряжение	Поддерживается
Функции аппаратных средств	
Серийный интерфейс	2, для отладки
Тампер	1, передняя и задняя панель
Переключатель питания	1
Электрические характеристики и рабочие условия	
Тип батареи	Встроенная литиевая батарея
Питание	АС от 100 до 240 В
Рабочая влажность	От 10 до 90 %
Рабочая температура	От -10 до +55 °С (Батарею нельзя заряжать при температуре ниже 10 °С. Убедитесь, что адаптер подключен.)
Срок службы батареи	До 24 часов при нормальной температуре (время работы батареи может быть значительно сокращено при эксплуатации в условиях низких температур)
Беспроводное соединение	
Частота радиосвязи	868 МГц
Мощность передатчика 868	Не более 10 дБм
Метод радиочастотной передачи	Двусторонняя связь
Модуляция радиочастотной передачи	2GFSK
Дальность радиочастотной передачи	1600 м (открытое пространство)
Безопасность беспроводной связи	AES-128
Основное	
Метод установки	Установка на стену
Размеры	170.0 × 170.0 × 38.6 мм
Материал корпуса	Пластик
Цветопередача	Белый
Масса	526.5 г

▪ Доступные модели

F-PR-401

Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т. п.). Рабочий диапазон температур: от минус 10 до плюс 55 °С.
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов, это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше плюс 55 °С, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя соответствующего устройства.