

Ретранслятор радиоканальный

«СН-РЕТР»

Паспорт

БФЮК.468157.003-06 ПС



C.Nord



Комплектность

Наименование	Кол-во, шт.
Ретранслятор радиоканальный «СН-РЕТР»	1
Комплект крепежных изделий	1
Антенна	1
Паспорт	1
Упаковка	1

Назначение

Ретранслятор «СН-РЕТР» предназначен для увеличения радиуса действия беспроводных извещателей, подключенных к охранному прибору. Обеспечивает передачу извещений от беспроводных охранных и пожарных извещателей на охранный прибор по двунаправленному радиоканалу.

Работает в составе охранных приборов компании «Си-Норд», может устанавливаться в любых помещениях частного и коммерческого назначения. Ретранслятор отправляет на охранный прибор извещения о норме, открытии корпуса, неисправности резервного и основного питания.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Количество поддерживаемых беспроводных устройств	до 31
Напряжение питания	8... 28 В
Потребляемый ток	не более 50 мА
Выходная мощность	не более 10 мВт
Диапазон рабочих частот	от 433,05 до 434,79 МГц
Диапазон рабочих температур	-30... +50 °С
Габаритные размеры	82 x 57 x 32 мм
Масса	0,06 кг
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой	IP20

⚠ Подключение ретранслятора выполняется квалифицированным специалистом.

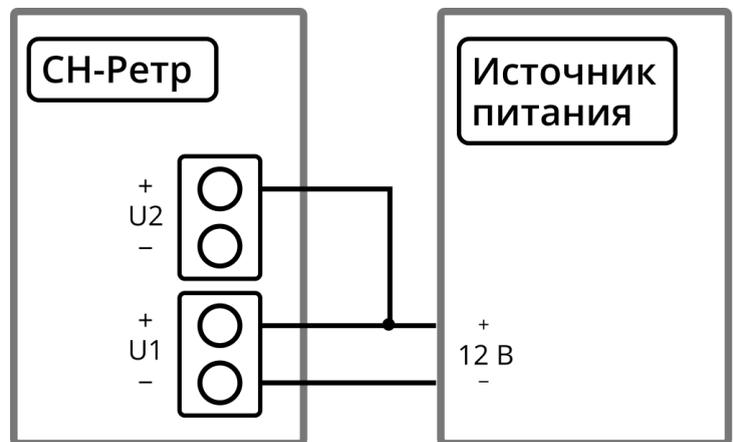
Индикация

Индикация	Состояние
Прерывистое включение зеленым цветом	«Связывание»
Включение индикатора красным цветом на 2 сек	Завершение процедуры связывания
Мигание красного индикатора	Режим «Загрузчика»

Связывание с охранным прибором

Процедура связывания предназначена для регистрации ретранслятора в охранном приборе и передачи ему служебной информации.

1. Подготовьте охранный прибор к регистрации ретранслятора в соответствии с инструкцией.
2. Снимите крышку ретранслятора и установите антенну в колодку.
3. Включите электропитание – подайте 12 В на входы «-12V+».
4. Замкните штыревые контакты ВООТ на плате ретранслятора. Дождитесь прерывистого свечения зеленого светодиода и разомкните контакты.
5. При успешном связывании с охранным прибором индикатор кратковременно включится красным цветом.
6. Ретранслятор находится в режиме «Связывание» в течение 90 секунд. Для возобновления связывания повторите п.4



Выбор места установки

Рекомендуем устанавливать ретранслятор таким образом, чтобы антенна была направлена вертикально.

Не устанавливайте ретранслятор:

- на массивных металлических конструкциях и ближе 1 метра к ним;
- вблизи источника радиопомех;
- внутри металлических конструкций.

Ретранслятор должен находиться в зоне радиовидимости своего охранный прибор, поэтому рекомендуется предварительно оценить качество связи с приемником.

Оценка качества связи

Проверьте качество связи ретранслятора с охранным прибором до его установки на место эксплуатации.

1. Разместите подготовленный к работе ретранслятор в месте установки и поверните так, чтобы антенна была направлена вертикально.
2. Нажмите тампер на 3 секунды и отпустите — ретранслятор индицирует качество связи с охранным прибором.
3. Проверьте уровень связи в «Панели состояния».
4. Установите ретранслятор в месте, где уровень связи в «Панели состояния» отображается зелёным или желтым цветом.

Хранение и транспортирование

Условия хранения и транспортирования изделия должны соответствовать ГОСТ 15150-69. В помещении для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию. Ретранслятор в упаковке производителя может транспортироваться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах.

Гарантии изготовителя

Срок службы изделия — 8 лет. Срок хранения — 63 месяца со дня приемки представителем ОТК предприятия-изготовителя. Срок эксплуатации — 60 месяцев со дня продажи предприятием-изготовителем. Не требует получения разрешений на приобретение, использование и не подлежит регистрации. Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации. Гарантийный срок ретранслятора не распространяется на элементы питания.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться по адресу:

ООО НТКФ «Си-Норд», 190020, Россия,
г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, д.199-201,
к.13, БЦ «Обводный двор»
+7 (812) 327-16-36, remont@cnord.ru, support@cnord.ru

Сделано в России

Изготовитель ЗАО «РИЭЛТА», rielta.ru
197046, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Чапаева, д. 17.
+7 (812) 233-03-02, 703-13-60, rielta@rielta.ru
Тех. поддержка: +7 (812) 233-29-53, 703-13-57,
support@rielta.ru

По заказу ООО НТКФ «Си-Норд», cnord.ru
190020, Россия, г. Санкт-Петербург,
наб. Обводного канала, д. 199-201, к. 13, БЦ «Обводный двор» +7 (812) 327-16-36, cnord@cnord.ru
Тех. поддержка: support@cnord.ru, support.cnord.ru