

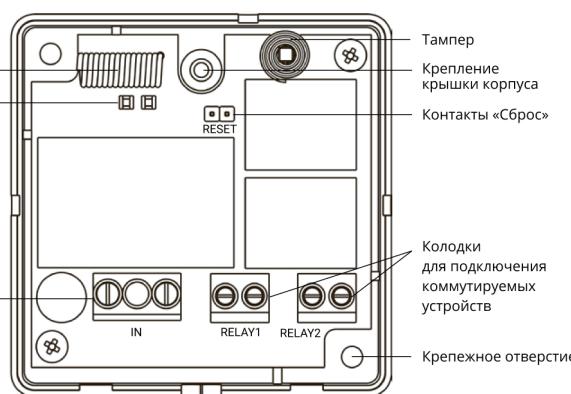
## Назначение

Исполнительное реле «СН-Реле» предназначено для управления внешними устройствами посредством двух независимых релейных выходов. Работает в составе охранных приборов производства компании «Си-Норд», может устанавливаться в любых помещениях частного и коммерческого назначения.

Возможные режимы работы каждого из реле: замкнуто постоянно, замыкается и размыкается с заданной периодичностью, замыкается на заданный интервал. Управление режимами работы прибора и контроль его состояния осуществляется по беспроводному двунаправленному каналу связи.

## Технические характеристики

Параметр	Значение
Рабочий диапазон частот	от 433,05 до 434,79 МГц
Напряжение питания	85–305 В, 50/60 Гц
Максимальная потребляемая мощность от сети	1,5 ВА
Максимальный коммутируемый ток каждого реле (при активной нагрузке)	7 А / 230 В AC 7 А / 30 В DC
Диапазон рабочих температур	-30...+55 °C
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой	IP30
Габаритные размеры	65 x 66 x 38 мм
Масса	не более 0,2 кг

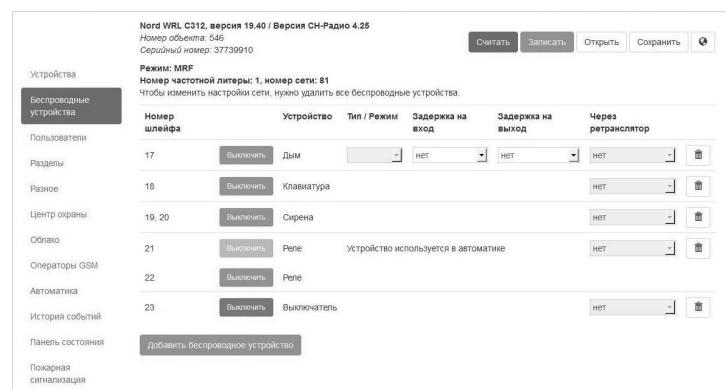


## Индикация

Индикация	Состояние реле
Включение индикатора красным цветом на 2 сек	Включение
Прерывистое включение зеленым цветом	«Связывание»
Включение красным цветом на 2 сек	Завершение процедуры связывания

## Связывание с охранным прибором

- Откройте крышку устройства и включите питание – подайте 230 В на входы IN. Режим связывания реле активен в течение 100 секунд с момента подачи питания.
- Переведите охранный прибор в режим «Связывание». Подключите прибор к компьютеру по USB. Откройте конфигуратор Хаббл и на вкладке «Беспроводные устройства» нажмите «Добавить устройство».



При регистрации реле в зоне радиовидимости должен быть только один охранный прибор в режиме связывания.

- Замкните контакты «Сброс» на плате реле – зеленый индикатор должен начать мигать. Разомкните контакты «Сброс».
- Дождитесь, когда реле свяжется с охранным прибором – кратковременно включится красный индикатор.
- С помощью конфигуратора Хаббл настройте правила Автоматики. Инструкция для конфигурирования прибора: support.cnord.ru

## Оценка качества связи

- Поднесите готовое к работе реле к предполагаемому месту установки.
- Зажмите тампер на 3 секунды и отпустите.
- Проверьте уровень связи в «Панели состояния».
- Установите реле в месте, где уровень связи в «Панели состояния» отображается зелёным или желтым цветом. Не рекомендуется размещать реле ближе метра к металлическим конструкциям и водопроводным трубам, внутри металлоконструкций и вблизи источников радиопомех.

## Свидетельство о приемке и отгрузке

Реле исполнительное радиоканальное «СН-Реле»  
изготовлено и принято в соответствии с обязательными  
требованиями государственных стандартов,  
действующей технической документации, признано  
годным для эксплуатации и упаковано в ЗАО «Риэлта».

# Реле исполнительное радиоканальное «СН-Реле»

Паспорт  
БФЮК.425412.017 ЭТ



C.Nord

### Комплектность

Наименование	Кол-во, шт.
Реле исполнительное радиоканальное «СН-Реле»	1
Комплект крепежных изделий	1
Паспорт	1
Упаковка	1

### 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. Извещатель в упаковке производителя может транспортироваться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах.

### Гарантии изготовителя

Срок службы изделия – 8 лет. Срок хранения – 63 месяцев 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 извещателя не распространяется на элементы питания.

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

Представитель ОТК

МП

Отгружено со склада

МП

Дата приемки

Дата отгрузки

### Отметки о продаже

### Сведения о ремонтах

Дата	Краткое описание неисправности	Отметка о ремонте

Сделано в России

Изготовитель ЗАО «РИЭЛТА», rielta.ru  
197101, 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

