

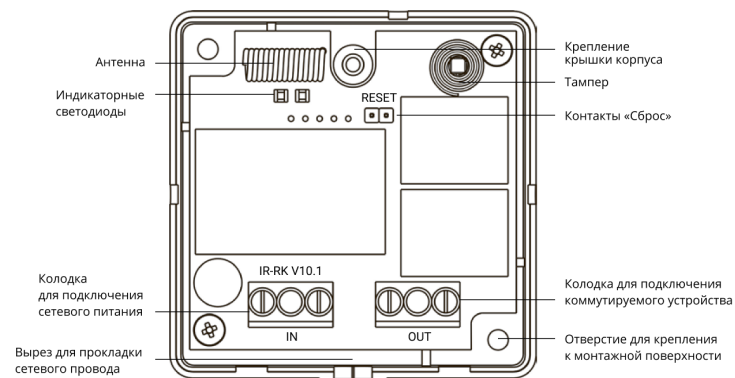
## Назначение

Исполнительное реле «СН-Выключатель» предназначено для управления подключением нагрузки к сети 230 В. Работает в составе охранных приборов производства компании «Си-Норд», может устанавливаться в любых помещениях частного и коммерческого назначения.

Управление режимами работы прибора и контроль его состояния осуществляется по беспроводному двустороннему каналу связи.

## Технические характеристики

| Параметр   | Значение                 |
|--|--------------------------|
| Рабочий диапазон частот                                | от 433,05 до 434,79 МГц  |
| Напряжение питания                                     | 85-305 В, 50/60 Гц       |
| Выходное напряжение                                    | равно напряжению питания |
| Максимальная потребляемая мощность от сети             | 1,5 ВА                   |
| Максимальный коммутируемый ток (при активной нагрузке) | 7 А                      |
| Диапазон рабочих температур                            | -30...+55 °С             |
| Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой               | IP30                     |
| Габаритные размеры                                     | 65 x 66 x 38 мм          |

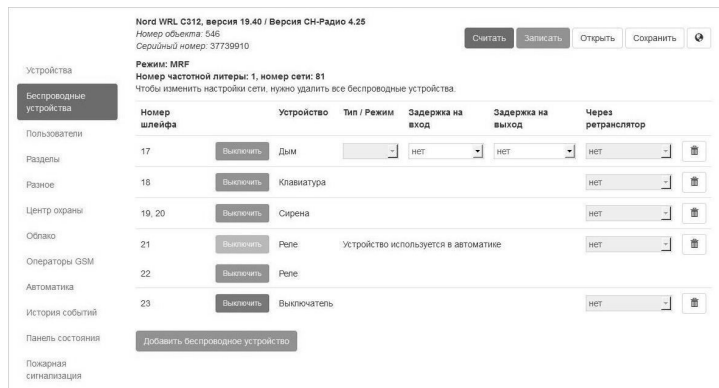


## Индикация

| 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

1. Откройте крышку устройства и включите питание — подайте 230 В на входы IN. Режим связывания реле активен в течение 100 секунд с момента подачи питания.
2. 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.

3. Замкните контакты «Сброс» на плате реле — зеленый индикатор должен начать мигать. Разомкните контакты «Сброс».

4. Дождитесь, когда реле свяжется с охранным прибором — кратковременно включится красный индикатор.

5. С помощью конфигуратора Хаббл настройте правила Автоматики. Инструкция для конфигурирования прибора: [support.cnord.ru](http://support.cnord.ru)

## Оценка качества связи

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

# Реле исполнительное радиоканальное «СН-Выключатель»

Паспорт  
БФЮК.425412.014 ЭТ



**C.Nord**

## Комплектность

| Наименование  | Кол-во, шт. |
|---|-------------|
| Реле исполнительное радиоканальное «СН-Выключатель» | 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](mailto:remont@cnord.ru), [support@cnord.ru](mailto:support@cnord.ru)

## Свидетельство о приемке и отгрузке

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

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Представитель ОТК | Отгружено со склада |
| МП                | 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](http://rielta.ru)  
197101, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Чапаева, д. 17.  
+7 (812) 233-03-02, 703-13-60, [rielta@rielta.ru](mailto:rielta@rielta.ru)  
Тех. поддержка: +7 (812) 233-29-53, 703-13-57,  
[support@rielta.ru](mailto:support@rielta.ru)

По заказу ООО НТКФ «Си-Норд», [cnord.ru](http://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](mailto:cnord@cnord.ru)  
Тех. поддержка: [support@cnord.ru](mailto:support@cnord.ru), [support.cnord.ru](mailto:support.cnord.ru)

