

Клавиатура проводная

«NB-K21»

Паспорт
СЛГК.425531.024 ПС (00)



C.Nord



Описание клавиатуры «NB-K21»
на сайте техподдержки



Telegram-канал
Си-Норда

Свидетельство о приемке

Клавиатура проводная «NB-K21» изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации, признана годной для эксплуатации и упакована в ООО «НТКФ «Си-Норд».

Представитель ОТК

МП

Дата приемки

Место для бирки

Назначение

Клавиатура проводная «NB-K21» предназначена для управления охранными приборами производства ООО «НТКФ «Си-Норд». Может устанавливаться в помещениях частного и коммерческого назначения.

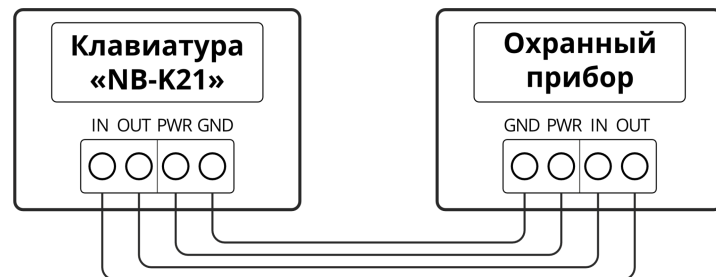
Комплектность

Наименование	Кол-во, шт.
Клавиатура проводная «NB-K21»	1
Комплект крепежных изделий	1
Паспорт	1
Упаковка	1

Технические характеристики

Параметр	Значение
Основной источник электропитания	источник постоянного тока напряжением 10÷14 В
Ток, потребляемый клавиатурой в дежурном режиме при напряжении питания 12,0 В	не более 25 мА
Максимально допустимое суммарное сопротивление двух проводов линии связи	100 Ом
Протоколы обмена	NordBus, SecuBus
Диапазон рабочих температур	-20...+50 °C
Размеры	116 x 77 x 26 мм
Масса без упаковки	64 г
Степень защиты корпуса	IP20

Схема подключения



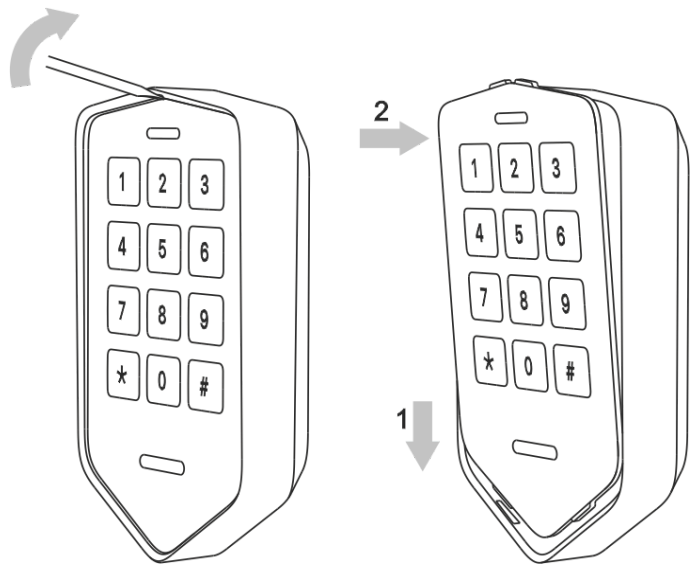
К охранному прибору по протоколу NordBus можно подключить не более десяти клавиатур, по протоколу SecuBus – не более пяти. При работе по протоколу SecuBus контроль тампера клавиатуры не производится.

Установка

- Снимите переднюю панель для доступа к монтажным отверстиям. Для этого вставьте тонкую отвертку в вырез в верхней части корпуса и аккуратно подденьте переднюю панель, немного отгибая стенку основания корпуса.
- Приложите основание корпуса к стене в месте установки, просверлите отверстия и закрепите его на стене.
- Заведите провода через специальные вырезы в верхней или нижней частях основания и подключите провода к клеммам согласно приведенной схеме.
- Установите переднюю панель. Для этого сначала заведите нижние выступы передней панели в соответствующие углубления в нижней части основания корпуса, потом надавите на верхнюю часть передней панели до щелчка.

Сделано в России

Изготовитель ООО «НТКФ «Си-Норд», cnord.ru
190020, Россия, г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала,
д. 199-201, литер К, пом. 7-Н, оф.2, БЦ «Обводный двор»;
+7 (812) 327-16-36, cnord@cnord.ru
Тех. поддержка: support@cnord.ru, support.cnord.ru



Индикация

Состояние клавиатуры	Индикация
Включение клавиатуры	Одиночное короткое включение зеленым цветом, сопровождается двумя звуковыми сигналами *
Объект взят под охрану	Непрерывное свечение красным
Объект снят с охраны	Непрерывное свечение зеленым
Ошибка выполнения команды	Включение красным цветом 3 раза по 0,3 с, сопровождается тремя звуковыми сигналами *
Нет связи с прибором	Попеременное включение красным и зеленым цветами, первые три включения индикатора сопровождаются звуковым сигналом *
Идет задержка на выход	Периодические включения красным цветом, сопровождаются звуковым сигналом *
Идет задержка на вход	Непрерывное свечение красным цветом, периодические включения звукового сигнала *
Подтверждение нажатия любой кнопки	Одиночное короткое включение зеленым цветом, сопровождается звуковым сигналом *
Срабатка тампера	Включение зеленым цветом на 0,3 с
Настройки клавиатуры изменены	Включение красным и зеленым цветами на 0,6 с, сопровождается звуковым сигналом *
Подтверждение «Тревожной кнопки»	Одиночное короткое включение звукового сигнала, затем включение красным и зеленым цветами на 1 с, сопровождается звуковым сигналом *

* Звуковая индикация срабатывает, если разрешена настройками охранного прибора.

Управление

Взятие объекта	* 1 2 3 4
Взятие раздела	* 1 # 1 2 3 4
Снятие объекта	1 2 3 4
Снятие раздела	1 # 1 2 3 4
Состояние раздела	1 # #
Состояние объекта	# #
Звуковая индикация	# + 9
Тревожная кнопка	* + # удерживать 3 секунды

При взятии под охрану клавиатура подтвердит взятие включением красного светодиода. При повторном взятии или снятии клавиатура отобразит состояние объекта/раздела. Если код взятия неверный, клавиатура отобразит ошибку.

Хранение и транспортирование

Условия хранения и транспортирования клавиатуры 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.

Клавиатура в упаковке производителя может транспортироваться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах. Время готовности клавиатуры к работе после транспортирования в условиях, отличных от условий эксплуатации — не менее 6 часов.

Гарантии изготовителя

Срок службы изделия — 10 лет. Срок хранения — 12 месяцев со дня приемки представителем ОТК предприятия-изготовителя. Гарантийный срок эксплуатации — 36 месяцев со дня приемки представителем ОТК предприятия-изготовителя.

Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

По вопросам гарантийного обслуживания обращаться к изготовителю: ООО «НТКФ «Си-Норд», 190020, Россия, г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, д. 199-201, литер К, пом. 7-Н, оф.2, БЦ «Обводный двор»; +7 (812) 327-16-36, remont@cnord.ru, support@cnord.ru

Отметки о продаже

Сведения о ремонтах

Дата	Краткое описание неисправности	Отметка о ремонте