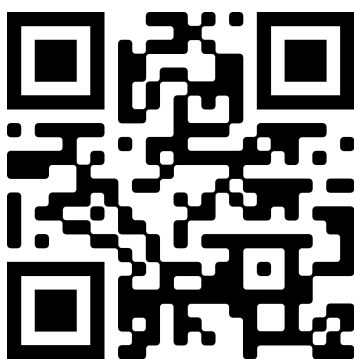


Клавиатура «K16-LCD»

Паспорт
СЛГК.425361.013 (02)



C.Nord

Свидетельство о приемке

Клавиатура «K16-LCD» 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	Место для бирки
МП	
Дата приемки	

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

Комплектность

Наименование	Кол-во, шт.
Клавиатура «K16-LCD»	1
Паспорт	1
Упаковка	1

Назначение

Клавиатура «K16-LCD» предназначена для управления охранными приборами линейки Nord Pro и Nord Max. Может устанавливаться в любых помещениях частного и коммерческого назначения.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Источник электропитания	Источник постоянного тока 9,4÷14 В
Среднее значение тока, потребляемого клавиатурой при выключенной подсветке и звуковой индикации, при напряжении питания 12,0 В	Не более 35 мА
Среднее значение тока, потребляемого клавиатурой при включенной подсветке и напряжении питания 12,0 В	Не более 100 мА
Максимально допустимое суммарное сопротивление двух проводов линии связи	100 Ом
Диапазон рабочих температур	-20... +50 °С
Размеры	142 x 122 x 30 мм
Масса без упаковки	не более 0,22 кг

Индикация

Клавиатура индицирует состояния с помощью красного и зеленого светодиодов, звуковой индикации, сообщений на LCD-экране.

Зелёный светодиод индицирует взятие под охрану и задержку на вход и выход. Красный светодиод индицирует ошибку или неисправность.

Звуковую индикацию обеспечивают речевой информатор и короткие звуковые сигналы. Голосом индицируется: объект взят под охрану, снят с охраны, подтверждение состояния раздела, отказ от взятия.

На LCD-экране отображается подробная информация о тревоге, неисправностях, состоянии основного и резервного питания, задержка на выход и выход, состоянии разделов, охраняемых и пожарных зон.

Подтверждение нажатия кнопок

Если есть связь с охраняемым прибором, при нажатии любой кнопки срабатывает звуковой индикатор. Клавиатура поддерживает два звука нажатия кнопок: щелчки и пикание. По умолчанию включены щелчки. Если перезапустить клавиатуру по питанию, звук автоматически переключится на щелчки.

Задержка на вход и выход

Зелёный светодиод мигает при задержке на вход и выход. На экране отображается обратный отсчет задержки. Отображение задержки прерывается, если прибор переходит в тревогу – в этом случае начинает отображаться экран «Тревога» или «Пожар».

Управление громкостью

Звуковая индикация имеет 4 уровня громкости, в том числе беззвучный режим. Уровни громкости переключаются одновременным нажатием кнопок «ENTER и «END». Беззвучный режим сохраняется до перезагрузки клавиатуры по питанию.

Проверка состояния раздела

Залёный светодиод горит непрерывно, если все разделы взяты на охрану. Если индикации нет, для проверки состояния нажмите кнопку с номером нужного раздела и затем кнопку «i».

Зелёный светодиод	Раздел взят под охрану
Красный светодиод	Ошибка: в конфигурации прибора нет раздела с таким номером

Активация тревожной кнопки

Одновременно нажмите на 3 секунды: «*» и «#»
При активации тревожной кнопки зелёный и красный светодиоды загораются на 1 секунду, динамик пищит в течение секунды. Тревожная кнопка должна быть включена в настройках прибора.

Комбинации кнопок

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 объекта	статус отображается на экране
Состояние раздела	NEXT (статус разделов последовательно отображается на экране)
Громкость звука	END + ENTER
Подтверждение нажатий	# 3
Тревожная кнопка	* # × 3 секунды

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.

Гарантии изготовителя

Срок службы изделия – 10 лет. Срок хранения – 12 месяцев со дня приемки представителем ОТК предприятия-изготовителя. Срок эксплуатации – 40 месяцев с даты приемки представителем ОТК 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

