

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Настоящий паспорт распространяется клавиатуру «С2000-К» (далее – клавиатура), предназначенную для работы в составе системы охранной сигнализации для управления постановкой на охрану, снятием с охраны, а также в составе системы контроля и управления доступом для ввода PIN-кода. Клавиатура может использоваться для индикации событий, возникающих в системе охранной сигнализации, в том числе со звуковой сигнализацией тревожных сообщений.

1.2 Клавиатура предназначена для работы только совместно с сетевым контроллером. В качестве сетевого контроллера могут использоваться персональный компьютер с преобразователем интерфейсов RS-232/RS-485 и программным обеспечением АРМ «Орион»/АРМ «Орион Про», пульт контроля и управления «С2000»/«С2000М».

1.3 Клавиатура предназначена для установки внутри закрытых отапливаемых помещений и рассчитана на круглосуточный режим работы. Клавиатура эксплуатируется в местах, где она защищена от воздействия атмосферных осадков и механических повреждений. Конструкция клавиатуры не предусматривает ее использование в условиях воздействия агрессивных сред, пыли, а также во взрывопожароопасных помещениях.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Индикатор системных сообщений – жидкокристаллический, 1 строка, 16 символов.
- Длина PIN-кода – 4 цифры.
- Объем буфера событий – 255.
- Диапазон напряжений питания – от 10,2 до 28,4 В.
- Типовой ток потребления:
 - 50 мА при напряжении питания 12 В;
 - 25 мА при напряжении питания 24 В.
- Масса – не более 0,3 кг.
- Габаритные размеры – 146x105x35 мм.
- Диапазон рабочих температур – от +1 до +40 °С.
- Средний срок службы – 8 лет.
- Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации.

Подробное описание функциональных возможностей, настроечных и конфигурационных параметров, режимов работы, технических характеристик и особенностей применения клавиатуры приведено в документе «Руководство по эксплуатации АЦДР.426469.007 РЭ».

Руководство по эксплуатации, а также программа для конфигурирования клавиатуры «UProg.exe» находятся на информационном диске, входящем в комплект поставки.

В связи с тем, что компания «Болид» ведёт постоянную работу по улучшению качества и потребительских свойств выпускаемой продукции, актуальная версия¹⁾ клавиатуры может отличаться от версии руководства по эксплуатации, записанной на информационном диске. Последние версии руководства по эксплуатации и программы «UProg.exe» можно скачать с сайта компании: <http://bolid.ru>.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 В состав изделия при поставке входят:

- 1) клавиатура «С2000-К» АЦДР. 426469.007 – 1 шт.;
- 2) паспорт АЦДР.426469.007 ПС с отметкой о приёмке и указанием заводского номера клавиатуры – 1 экз.;
- 3) инструкция по монтажу АЦДР.426469.007 ИМ – 1 экз.;
- 4) информационный диск «Болид» – 1 шт.;
- 5) комплект запасных частей и принадлежностей:
 - резистор С2-33Н-0,25-620±Ом 5% – 1 шт.;
 - шуруп 1-3x25.016 ГОСТ 1144-80 – 3 шт.;
 - дюбель (под шуруп 3x25) – 3 шт.

¹⁾ Номер версии можно посмотреть на плате клавиатуры или в окне поиска приборов программы «Uprog.exe»

4 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 Монтаж и настройка клавиатуры производится в соответствии с документами: «Руководство по эксплуатации АЦДР.426469.007 РЭ» и «Инструкция по монтажу АЦДР.426469.007 ИМ».

4.2 Клавиатура не имеет цепей, находящихся под опасным напряжением.

4.3 **Монтаж, установку и техническое обслуживание производить при отключённом напряжении источника питания клавиатуры.**

5 ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

5.1 Транспортирование клавиатуры должно производиться в упакованном виде, в индивидуальной или групповой упаковке, в крытых транспортных средствах.

5.2 Транспортирование клавиатуры производить в соответствии с требованиями транспортных организаций.

5.3 Хранение клавиатуры в потребительской таре соответствует условиям хранения 1 по ГОСТ 15150.

5.4 В помещениях для хранения клавиатуры не должно быть паров кислот, щёлочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

6.1 Изготовитель гарантирует соответствие клавиатуры требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

6.2 Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня выпуска изготовителем.

6.3 При направлении клавиатуры в ремонт к нему обязательно должен быть приложен акт с описанием выявленных дефектов и неисправностей.

7 СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Название предприятия-изготовителя: ЗАО НВП «Болид».

Почтовый адрес: 141070, ул. Пионерская, д. 4, г. Королёв, Московская область, Россия.

Тел./факс: (495) 775-71-55 (многоканальный), 777-40-20, 516-93-72.

E-mail: info@bolid.ru; техническая поддержка: support@bolid.ru; <http://bolid.ru>.

8 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

8.1 Клавиатура «С2000-К» АЦДР.426469.007 соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза: ТР ТС 020/2011. Имеет сертификат соответствия № RU С-RU.ME61.B.00565.

8.2 Производство пульта имеет сертификат соответствия ГОСТ ISO 9001–2011 (ISO 9001:2008) № РОСС RU.ИК32.К00144.

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Клавиатура «С2000-К» АЦДР.426469.007, зав. № _____, изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации, признана годной для эксплуатации и упакована ЗАО НВП «Болид».

Ответственный за приёмку и упаковывание

ОТК _____

Ф.И.О.

число, месяц, год