

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

Настоящий паспорт распространяется на контроллер доступа «С2000-2» (в дальнейшем – контроллер), предназначенный для управления доступом через одну или две точки доступа путем считывания кодов предъявляемых идентификаторов (карт Proximity, ключей Touch Memory и PIN-кодов), проверки прав доступа и замыкания (размыкания) контактов реле, управляющих запорными устройствами (электромеханическими и электромагнитными замками и защелками, турникетом, шлагбаумом).

Контроллер обеспечивает:

- контроль одной точки доступа на вход и на выход или 2-х точек доступа на вход;
- локальный и централизованный контроль доступа;
- управление постановкой на охрану и снятием с охраны разделов системы «Орион»;
- управление постановкой на охрану и снятием с охраны 2-х шлейфов охранной сигнализации (ШС) и отображение состояния каждого из ШС на встроенных индикаторах;

Контроллер предназначен для использования либо в составе системы «Орион» на базе персонального компьютера с ПО АРМ «Орион Про» версии 1.20 SP1 и выше, либо в составе системы «Орион» на базе пульта «С2000» или «С2000М», либо для автономного использования.

Электропитание контроллера осуществляется с помощью одного источника постоянного тока напряжением 12 В.

Контроллер предназначен для установки внутри закрытых неотапливаемых помещений и рассчитан на круглосуточный режим работы. Конструкция контроллера не предусматривает его использование в условиях воздействия агрессивных сред, пыли, а также во взрывопожароопасных помещениях.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Количество подключаемых считывателей с интерфейсом Touch Memory, Wiegand или ABA TRACK II – 2.
- Ёмкость памяти кодов ключей Touch Memory (Proximity-карт, PIN-кодов) – 32768.
- Размер буфера событий в энергонезависимой памяти – 32768.
- Количество выходов для управления запорными устройствами – 2. Коммутируемые параметры: напряжение/ток/мощность – 30 В/7 А/100 Вт.
- Количество шлейфов сигнализации – 2.
- Диапазон напряжения питания – от 10,2 В до 15,0 В постоянного тока.
- Конструкция контроллера обеспечивает степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-96 (IEC 529-89) – IP30, при условии крепления контроллера на стене.
- Потребляемая мощность – не более 2 Вт.
- Потребляемый ток – не более 120 мА.
- Масса контроллера – не более 0,3 кг.
- Габаритные размеры контроллера – 156x107x39 мм.
- Диапазон рабочих температур – от минус 30 до +50 °С.
- Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации.

Подробное описание функциональных возможностей, настроечных и конфигурационных параметров, режимов работы, технических характеристик, особенностей применения контроллера и действующих сертификатов приведено в документе АЦДР.425723.001 РЭ «С2000-2» Руководство по эксплуатации.

Руководство по эксплуатации, а также программу для конфигурирования контроллера UProg можно скачать с сайта компании <http://bolid.ru> в разделе «ПРОДУКЦИЯ» на странице контроллера «С2000-2».

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение	Наименование	Количество
АЦДР.425723.001	Контроллер доступа «С2000-2»	1 шт.
	Комплект запасных частей и принадлежностей (ЗИП): Резистор С2-33Н-0,25-8,2 кОм±5% Шуруп 1-3×25.016 ГОСТ 1144-80 Дюбель 6×30 Винт-саморез 2,2×6,5 оц. DIN 7982	6 шт. 3 шт. 3 шт. 1 шт.
АЦДР.425723.001 ПС	Контроллер доступа «С2000-2». Паспорт	1 экз.
АЦДР.425723.001 ИМ	Контроллер доступа «С2000-2». Инструкция по монтажу	1 экз.

4 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание контроллера проводится один раз в год и включает в себя:

- проверку целостности корпуса контроллера, надёжности креплений, контактных соединений;
- очистку контактных соединений и корпуса контроллера от пыли, грязи и следов коррозии;
- проверку работоспособности контроллера согласно методике, приведённой в руководстве по эксплуатации АЦДР.425723.001 РЭ, на сайте компании <http://bolid.ru> в разделе «ПРОДУКЦИЯ» на странице прибора «С2000 2».

5 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Хранение контроллера в потребительской таре должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150. В помещениях для хранения контроллера не должно быть паров кислот, щёлочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию.

6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

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

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

При затруднениях, возникающих при настройке и эксплуатации изделия, рекомендуем обращаться в техподдержку по многоканальному телефону (495) 775-71-55 или по электронной почте support@bolid.ru.

Средний срок службы контроллера – 10 лет.

При направлении изделия 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», Россия.

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 Контроллер доступа «С2000-2» АЦДР.425723.001 соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза: ТР ТС 020/2011. Имеет сертификат соответствия № RU C-RU.ME61.B.00796.

8.2 Производство контроллеров имеет сертификат соответствия ГОСТ ISO 9001 – 2011 № РОСС RU.ИК32.К00153.

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Контроллер доступа АЦДР.425723.001 «С2000-2» зав. № _____ изготовлен, принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации, признан годным для эксплуатации и упакован ЗАО НВП «Болид»

Ответственный за приёмку и упаковывание

ОТК _____
Ф.И.О.

число, месяц, год



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ