ИСО 9001

Блок контрольно-пусковой «С2000-КПБ»



АЦЛР.425412.003 ПС

Паспорт

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1 Настоящий паспорт распространяется на блок контрольно-пусковой «C2000-КПБ» (далее блок), предназначенный для совместной работы с пультами контроля и управления «C2000» или «C2000М», «С2000-АСПТ» или персональным компьютером в качестве компонента блочно-модульного прибора применоконтрольного и управления в составе систем и установок: охранной, пожарной или тревожной сигнализации, оповещения о пожаре и управления эвакуацией, управления пожаротушением, контроля и управления доступом, видеонаблюдения.
- 1.2 Блок предназначен для непосредственного управления исполнительными устройствами (световыми и звуковыми пожарными и охранными оповещателями, видеокамерами, электромагнитными замками и т.д.), а также модулями пожаротушения и средствами пожарной автоматики в системах газового, порошкового и аэрозольного пожаротушения.
- 1.3 Блок предназначен для установки на вертикальную поверхность внутри охраняемого (защищаемого) объекта вблизи от исполнительных устройств и рассчитан на круглосуточный режим работы.
- 1.4 Конструкция блока не предусматривает его использование в условиях воздействия агрессивных сред, пыли, а также во взрывопожароопасных помещениях.
- 1.5 Конструкция блока обеспечивает степень защиты оболочки IP30 по ГОСТ 14254-96 при настенном размешении.
- 1.6 По устойчивости к механическим воздействиям исполнение блока соответствует категории размещения 03 по ОСТ 25 1099-83.
- 1.7 По устойчивости к климатическим воздействиям окружающей среды блок соответствует исполнению 03 по ОСТ 25 1099-83, но для работы при температуре от минус 30 до +55 °C.
- 1.8 Блок сохраняет работоспособность при и после воздействия электромагнитных помех не ниже третьей ГОСТ Р 51317.4.2, ГОСТ Р 51317.4.3. Качество жёсткости по функционирования не гарантируется, если электромагнитная обстановка не соответствует условиям эксплуатации.
- 1.9 Индустриальные радиопомехи, создаваемые блоком, соответствуют требованиям ГОСТ Р 51318.22 (СИСПР22-2006) пп. 5.1, 6.1.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон напряжения питания (от внешнего источника постоянного тока) от 10,2 до 28 В («РИП-12» или «РИП-24»).
- Количество вводов питания 2.
- Ток потребления (без учёта исполнительных устройств) не более 100 мА;
- Количество выходов 6.
- Коммутируемое напряжение от 10,2 до 28,4 В (от источника питания).
- Коммутируемый ток одного выхода от 5 мА до 2.5 А.
- Ток контроля исправности цепей не более 1,5 мА.
- Максимальный общий коммутируемый ток блока не более 6 А.
- Количество шлейфов сигнализации 2.
- Сопротивление проводов ШС без учёта выносного элемента не более 100 Ом.
- Сопротивление утечки между проводами ШС или каждым проводом и «землёй» не менее 50 кОм.
- Масса не более 0,3 кг.
- Габаритные размеры не более 156х107х39 мм.
- 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 блока приведено в документе АЦДР.425412.003 ЭТ «Блок контрольно-пусковой «С2000-КПБ» Этикетка.

Этикетка, а также программа для конфигурирования блока 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 версия 10 блока может отличаться от версии Этикетки, записанной на информационном диске. Последние версии Этикетки и программы Uprog.exe можно скачать с сайта компании: http://bolid.ru.

- КОМПЛЕКТНОСТЬ
- 3.1 В состав изделия при поставке входят:
 - 1) Блок контрольно-пусковой «С2000-КПБ» АЦДР 425412.003
 - 2) Паспорт АЦДР.425412.003 ПС

– 1 шт.; -1 экз.;

– 1 экз.;

³⁾ Инструкция по монтажу АЦДР.425412.003 ИМ

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

4) Информационный диск «Болид»	– 1 шт.;
5) Комплект запасных частей и принадлежностей:	
– шуруп 1-3×25.016 ГОСТ 1144-80	– 3 шт.;
дюбель 6×30	– 3 шт.;
– винт-саморез 2,2×6,5 оц. с потайной головкой под крест DIN7982	– 1 шт.;
– модуль подключения нагрузки «МПН»	– 6 шт.;
6) Упаковка	– 1 шт.
4 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	
4.1 Монтаж и настройка блока производятся в соответствии с Эти	мотиой АППР 425412 002 "ЭТ
	икеткой АЦДР.423412.003 ЭТ
и Инструкцией по монтажу АЦДР.425412.003 ИМ.	
4.2 Блок не имеет цепей, находящихся под опасным напряжением	
4.3 Монтаж, установку и техническое обслуживание производить при	і отключенном напряжении
источников питания блока.	
5 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	
5.1 Техническое обслуживание блока проводится один раз в год и включает в	себя:
 проверку целостности корпуса блока, надёжности креплений, контактных 	
 очистку контактных соединений и корпуса блока от пыли, грязи и следов і 	
 проверку работоспособности блока согласно методике, приведённой в 	
АЦДР.425412.003 РЭ, на прилагаемом информационном диске «Болид» или на сай	
	ire bolid.ru.
6 ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ	
6.1 Транспортирование блока должно производиться в упакованном виде, в и	
упаковке, в крытых транспортных средствах, в соответствии с требованиями транс	
6.2 Хранение блока в потребительской таре соответствует условиям хранения 1	
6.3 В помещениях для хранения блока не должно быть паров кислот, щёлоче	ей, агрессивных газов и других
вредных примесей, вызывающих коррозию.	
7 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	
7.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям экс	
при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и экс	ппуатации.
7.2 Средний срок службы «С2000-КПБ» – не менее 10 лет.	~ 24
7.3 Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода в эксплуат	ацию, но не более 24 месяцев
со дня выпуска изготовителем.	_
7.4 При затруднениях, возникающих при настройке и эксплуатации издели	
в техподдержку по телефону (495) 775-71-55 или по электронной почте support@b	
7.5 При направлении устройства в ремонт к нему обязательно должен бы	ть приложен акт с описанием
выявленных дефектов и неисправностей.	
8 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), <u>info@bolid.ru</u> ; тех. поддержка:	
	supporte bond.ru.
9 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ	T.
9.1 Блок контрольно-пусковой «С2000-КПБ» соответствует требованиям	
о требованиях пожарной безопасности» (Федеральный закон от 22.07.2008 № 0.0720	123-Ф3) и имеет сертификат
соответствия № C-RU.ЧС13.В.00720.	
9.2 Блок контрольно-пусковой «С2000-КПБ» входит в состав системы пож	арнои сигнализации адреснои
«Орион», которая имеет сертификат соответствия № ВУ/112 02.01.033 00573.	M. D.V./112 02 01 022 00251
9.3 Блок контрольно-пусковой «С2000-КПБ» имеет сертификат соответствия 3. 9.4 Блок контрольно-пусковой АЦДР.425412.003 «С2000-КПБ» соответству	Nº B 1/112 U2.U1.U33 UU231.
	-
ТС № RU Д-RU.ME61.B.00316.	сларацию о соответствии
	ΓΟCT ISO 9001-2011
9.5 Производство «С2000-КПБ» имеет сертификат соответствия № РОСС RU.ИК32.К00153.	1001 130 9001-2011
10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ	
Блок контрольно-пусковой «С2000-КПБ» АЦДР.425412.003, зав. №	
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	
. , ,	
OTV	

число, месяц, год

Ф.И.О.