

10 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И УПАКОВЫВАНИИ

Блоки разветвительно-изолирующие «БРИЗ-Т» АЦДР.426475.004-04 (заводской номер указан на корпусе каждого блока) изготовлены, приняты в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации, признаны годными для эксплуатации и упакованы ЗАО НВП «Болид».

Ответственный за приёмку и упаковывание

ОТК _____ Ф.И.О. _____ число, месяц, год _____

ЗАО НВП «БОЛИД»
ОТ КМ 2 ТИТОВ А Н

20 ИЮН 2024

ОТВЕТСТВЕННЫЙ ЗА УПАКОВКУ
УСКОВА О. Ю.



«БРИЗ-Т» АЦДР.426475.004-04 РЭ

БЛОК РАЗВЕТВИТЕЛЬНО-ИЗОЛИРУЮЩИЙ

ИСО 9001

«БРИЗ-Т»

Руководство по эксплуатации
АЦДР.426475.004-04 РЭ



1 ОПИСАНИЕ И РАБОТА

1.1 Назначение изделия

1.1.1 Блок разветвительно-изолирующий «БРИЗ-Т» (в дальнейшем – БРИЗ-Т или прибор) предназначен для использования в двухпроводной линии связи (в дальнейшем – ДПЛС) контроллеров «С2000-КДЛ», «С2000-КДЛ-2И», «С2000-КДЛ-2И исп.01», «С2000-КДЛ-2С» с целью изолирования короткозамкнутых участков с последующим автоматическим восстановлением после устранения короткого замыкания.

Область применения прибора: автономная или централизованная охрана зданий и сооружений (офисов, магазинов, банков, складских помещений, жилых домов, учреждений, предприятий) от несанкционированных проникновений и пожаров.

1.1.2 Прибор рассчитан на круглосуточный режим работы.

1.1.3 Прибор является восстанавливаемым, периодически обслуживаемым изделием.

1.1.4 Конструкция прибора не предусматривает его использование в условиях воздействия агрессивных сред, пыли, а также во взрывопожароопасных помещениях.

1.2 Технические характеристики

Таблица 1.2.1

Наименование характеристики	Значение
1.2.1 Напряжение источника питания (ДПЛС)	от 6 до 12 В
1.2.2 Ток потребления: - в дежурном режиме, не более - в режиме КЗ, не более	200 мкА 6 мА
1.2.3 Время технической готовности прибора к работе	1 с
1.2.4 Пороговое напряжение срабатывания	от 2,9 до 3,4 В
1.2.5 Время срабатывания, не более	200 мс
1.2.6 Количество БРИЗ в ДПЛС	до 127
1.2.7 Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-2015	IP20
1.2.8 Устойчивость к механическим воздействиям по ОСТ 25 1099-83	категория размещения 3
1.2.9 Вибрационные нагрузки: - диапазон частот - максимальное ускорение	1-35 Гц 0,5 g
1.2.10 Климатическое исполнение по ОСТ 25 1099-83	ОЗ
1.2.11 Диапазон рабочих температур	от минус 30 до + 55 °С
1.2.12 Масса прибора, не более	0,04 кг
1.2.13 Габаритные размеры прибора	56×38×20 мм
1.2.14 Время непрерывной работы прибора	круглосуточно
1.2.15 Средняя наработка прибора на отказ в дежурном режиме работы, не менее	80000 ч

Наименование характеристики	Значение
1.2.16 Вероятность безотказной работы за 1000 ч	0,98758
1.2.17 Средний срок службы прибора	10 лет

1.2.18 По устойчивости к электромагнитным помехам прибор соответствует требованиям третьей степени жесткости по ГОСТ Р 50009.

1.2.19 Прибор удовлетворяет нормам промышленных помех, установленным для оборудования класса Б по ГОСТ Р 30805.22.

1.3 Состав изделия

Комплект поставки БРИЗ-Т соответствует Таблице 1.3.1.

Таблица 1.3.1

Наименование	Количество, шт.
«БРИЗ-Т» АЦДР.426475.004-04	10
Руководство по эксплуатации АЦДР.426475.004-04 РЭ	1
Шуруп 1-3×25 016 ГОСТ 1144-80	20
Дюбель 6×30	20

2 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

2.1 Конструкция прибора удовлетворяет требованиям пожарной и электробезопасности, в том числе в аварийном режиме по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.

2.2. Монтаж, установку, техническое обслуживание производить при отключенном напряжении питания прибора.

2.3 Описание эксплуатационных ограничений, конструкций, монтажа, подключения, настройки, проверка работоспособности и эксплуатации прибора приведены в Руководстве по эксплуатации АЦДР.426475.004-04 РЭп (полная версия), которое размещено на сайте bolid.ru в разделе «Продукция», на странице «БРИЗ-Т» и мобильном приложении «Мобильный каталог продукции» <https://bolid.ru/support/mobile-catalogue/>.

2.4 В случае обнаружения технической неисправности изделия, оно должно быть выведено из эксплуатации и отправлено в ремонт в соответствии с пунктом 4.

3 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

3.1 Техническое обслуживание БРИЗ-Т должно производиться лицами, имеющими квалификационную группу по электробезопасности не ниже второй.

3.2 Техническое обслуживание БРИЗ-Т производится по планово-предупредительной системе, которая предусматривает годовое техническое обслуживание.

3.3 Описание технического обслуживания БРИЗ-Т приведено в Руководстве по эксплуатации АЦДР.426475.004-04 РЭп (полная версия).

4 ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

4.1 Текущий ремонт неисправного изделия производится на предприятии-изготовителе или в авторизованных ремонтных центрах. Отправка изделия для проведения текущего ремонта оформляется в соответствии с СТО СМК 8.5.3-2015, размещенном на нашем сайте <https://bolid.ru/support/remont/>.



Внимание!

Оборудование должно передаваться для ремонта в собранном и чистом виде, в комплектации, предусмотренной технической документацией.

Претензии принимаются только при наличии приложенного рекламационного акта с описанием возникшей неисправности.

4.2 Выход изделия из строя в результате несоблюдения потребителем правил монтажа или эксплуатации не является основанием для рекламации и гарантийного ремонта.

4.3 Рекламации направлять по адресу:

ЗАО НВП «Болд», Россия, 141070, Московская область, г. Королёв, ул. Пионерская, 4.

Тел.: +7 (495) 775-71-55, электронная почта info@bolid.ru.

4.4 При затруднениях, возникших при эксплуатации изделия, рекомендуется обращаться в техническую поддержку по телефону +7 (495) 775-71-55, или по электронной почте support@bolid.ru.

5 ХРАНЕНИЕ

5.1 В транспортной таре допускается хранение при температуре окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50 °С и относительной влажности до 95 % при температуре плюс 35 °С.

5.2 В потребительской таре допускается хранение только в отапливаемых помещениях при температуре от плюс 5 до плюс 40 °С и относительной влажности до 80% при температуре плюс 20 °С.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

6.1 Транспортировка приборов допускается в транспортной таре при температуре окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50 °С и относительной влажности до 95 % при температуре плюс 35 °С.

7 УТИЛИЗАЦИЯ

7.1 Утилизация прибора производится с учетом отсутствия в нем токсичных компонентов.

7.2 Содержание драгоценных материалов: не требует учёта при хранении, списании и утилизации (п. 1.2 ГОСТ 2.608-78).

7.3 Содержание цветных металлов: не требует учёта при списании и дальнейшей утилизации изделия.

8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Изготовитель гарантирует соответствие требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

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

9 СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Сведения о сертификации приведены в Руководстве по эксплуатации АЦДР.426475.004-04 РЭп (полная версия).