

СИСТЕМА РОТАЦИИ И РЕЗЕРВИРОВАНИЯ
ТИПА БИС-1М, БУРР-1М
ПАСПОРТ
65796240.3468.001ПС



Оглавление

| | |
|--|----|
| 2. Основные сведения об изделии _____ | 3 |
| 3. Основные технические данные _____ | 4 |
| 4. Комплектность _____ | 5 |
| 5. Ресурсы, сроки службы и хранения, консервация _____ | 6 |
| 6. Гарантии изготовителя _____ | 6 |
| 7. Сведения о рекламациях _____ | 7 |
| 8. Утилизация _____ | 7 |
| 9. Гарантийный талон _____ | 8 |
| 10. Свидетельство об упаковывании _____ | 9 |
| 11. Свидетельство о приемке _____ | 10 |
| 12. Движение изделия в эксплуатации _____ | 11 |
| 13. Учет технического обслуживания _____ | 12 |
| 14. Учет выполнения работы _____ | 13 |
| Лист регистрации изменений _____ | 14 |
| Сведения о квалификации обслуживающего персонала _____ | 15 |

Настоящий документ, содержит сведения, удостоверяющие гарантии изготовителя, значения основных параметров и характеристик (свойств) изделия, сведения, отражающие техническое состояние данного изделия, сведения о сертификации и утилизации изделия, а также сведения, которые вносят в период его эксплуатации (длительность и условия работы, техническое обслуживание, ремонт и другие данные).

Перед эксплуатацией изделия необходимо внимательно ознакомиться с настоящим паспортом. Паспорт должен постоянно находиться с изделием.

Не допускаются в паспорте записи карандашом, смывающимися чернилами и подчистки. Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом записана новая. Новые записи должны быть заверены ответственным лицом.

После подписи проставляют фамилию и инициалы ответственного лица (вместо подписи допускается проставлять личный штамп исполнителя).

При передаче изделия на другое предприятие итоговые суммирующие записи по наработке заверяют печатью предприятия, передающего изделие.

2. Основные сведения об изделии

Блок управления ротацией и резервированием (БУРР-1М) и блок исполнительный специализированный (БИС-1М) являются компонентами единой микропроцессорной системы ротации и резервирования кондиционеров.

Блоки предназначены для обеспечения равномерной выработки ресурса кондиционеров, установленных в серверных комнатах и станциях, и поддержания заданного температурного режима, с возможностью оповещения об аварийных ситуациях по шлейфу охранной или пожарной сигнализации.

Основные сведения об изделии приведены в таблице 1.

Таблица 1 - Основные сведения об изделии

| Наименование изделия | Система ротации и резервирования |
|--|--|
| Тип изделия | |
| Подтверждение соответствия техническим регламентам | Сертификат соответствия Техническим регламентам Таможенного Союза № RU C-RU.АЖ26.В.01742 |

3. Основные технические данные

Основные технические характеристики изделий приведены в таблице 2.

Таблица 2 - Основные технические характеристики изделий

| Наименование параметра | Значение | |
|--|-------------------------|-------------|
| | БУРР-1М | БИС-1М |
| Напряжение питания, В | 230 | |
| Частота тока, Гц | 50 | |
| Максимальная потребляемая мощность, Вт | 1,5 | 0,6 |
| Диапазон рабочих температур, °С | От 0 до плюс 70 | |
| Диапазон измеряемых температур, °С | От минус 55 до плюс 125 | |
| Дальность радиосвязи (прямая видимость), м | 50 | 50 |
| Габаритные размеры (длина×ширина×высота), мм | 140×88×62 | 105×65×30 |
| Масса прибора, г | 320 | 170 |
| Режим работы | непрерывный | непрерывный |

Схема электроподключения БУРР-1М представлена на рисунке 1.

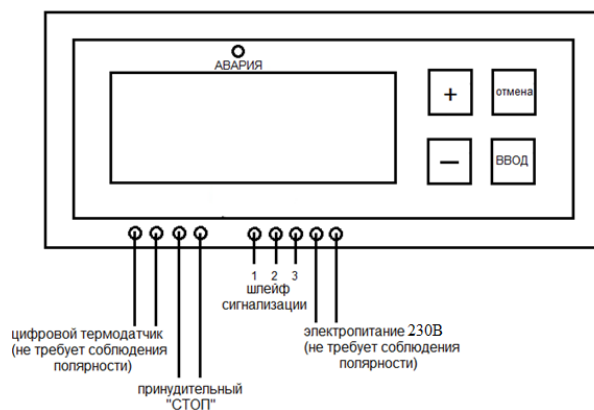


Рисунок 1 – Схема электроподключения БУРР-1М

Контакты шлейфа сигнализации 1 и 3 - (нормально замкнутые) размыкаются при аварии либо прекращении подачи на блок электроэнергии.

Контакты шлейфа сигнализации 1, 2 - (нормально разомкнутые) замыкаются при аварии либо прекращении подачи на блок электроэнергии.

«Принудительный СТОП» замыкается исключительно «сухим контактом» внешнего реле по команде от пожарной сигнализации. Подача любого напряжения на разъем «Принудительный СТОП» запрещена.

Схема монтажа и электроподключения БИС-1М показана на рисунке 2. Местоположение зонда и термодатчика в разъемах БИС-1М не имеет значения.

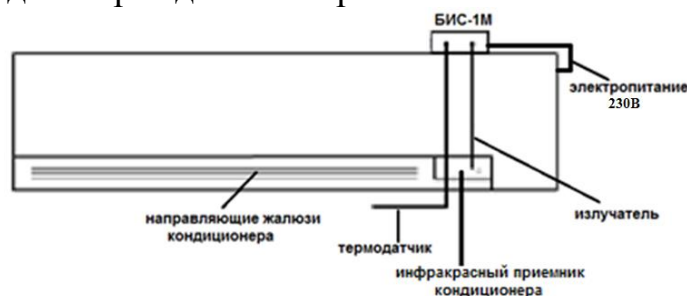


Рисунок 2 – Схема электроподключения БИС-1М

4. Комплектность

Внешний вид изделий представлен на рисунках 3, 4.



Рисунок 3 – Внешний вид блока управления ротацией и резервированием



Рисунок 4 – Внешний вид блока исполнительного специализированного

Комплектность изделий указана в таблице 3.

Таблица 3 – Комплектность изделий

| Наименование позиции | Единица измерения | Количество | | Примечание |
|--------------------------------------|-------------------|------------|--|------------|
| | | БУРР-1М | БИС-1М | |
| Блок в сборе | Штук | 1 | По количеству используемых кондиционеров | |
| Термодатчик | Штук | 1 | 1 | |
| ИК-зонд | Штук | - | 1 | |
| Двусторонняя самоклеящаяся прокладка | Штук | - | 2 | |
| Руководство по эксплуатации | Штук | 1 | 1 | |
| Паспорт | Штук | 1 | 1 | |
| Упаковка | Штук | 1 | 1 | |

5. Ресурсы, сроки службы и хранения, консервация

Техническое обслуживание прибора должно производиться по планово-предупредительной системе, которая предусматривает годовое техническое обслуживание. Работы по годовому техническому обслуживанию включают в себя:

- проверку внешнего состояния;
- проверку работоспособности прибора;
- проверку надежности крепления, состояния внешних монтажных проводов и контактных соединений.

Техническое обслуживание выполнять в соответствии с требованиями руководства по эксплуатации.

Прибор должен транспортироваться и храниться при температуре от минус 50 до плюс 50 °С. Воздух в помещении не должен содержать агрессивных паров и газов.

6. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок работы прибора составляет 2 года с момента продажи.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену прибора при обнаружении неисправностей, произошедших по вине изготовителя.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель безвозмездно проводит ремонт или заменяет неисправный прибор и его составные части при предъявлении гарантийного талона.

Гарантия не распространяется на приборы с механическими повреждениями, а также при несоблюдении потребителем правил монтажа, эксплуатации, хранения и (или) ремонте прибора потребителем или третьим лицом.

7. Сведения о рекламациях

Сведения о рекламациях указывают в таблице 4.

Таблица 4 - Сведения о рекламациях

| Дата предъявления рекламации | Дата рассмотрения рекламации | Дата устранения неисправности отказа | Краткое содержание рекламации |
|------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

8. Утилизация

Изделие пригодно к утилизации, на 100%. Степень утилизируемости отходов полная.

Утилизация всех элементов изделия должна осуществляться в специально оборудованных местах в соответствии с действующим законодательством.