Нагреватель электрический картера НЭК-220-25

Руководство по эксплуатации

1.Назначение.

1.1 Предназначен для использования в комплекте зимней адаптации кондиционера. Обеспечивает прогрев масла в картере неработающего компрессора при низких температурах для стабильного запуска и выхода на рабочий режим.

2.Устройство и принцип работы.

2.1 Выполнен в виде плоского ленточного элемента, что обеспечивает максимальную тепловую отдачу.
2.2 Конструкция изделия обеспечивает высокую, многослойную электрическую изоляцию между компрессором и электросетью.
2.3 Простая система крепления обеспечивает легкость монтажа на компрессора различного диаметра.

3. Технические параметры изделия НЭК-220-25

Тип нагревателя	-ленточный, резистивный
Напряжение питания	- 220В 50Гц
Максимальное напряжение	- 260В
Максимальная мощность	- 25 Вт
Напряжение пробоя на корпус	- 69 кВ
Диапазон рабочих температур	- -45°С / +100°С
Влагозащита	- IP67
Длина рабочей области	- 0,25 м
Длина провода для подключения	- 1,0 м

4. Правила монтажа.

4.1 Монтаж изделия должен проводиться квалифицированным персоналом.
4.2 Для обеспечения безопасного функционирования, изделие монтируется на компрессор строго соблюдая указания по расположению внешней стороны нагревателя.
4.3 При монтаже должно быть обеспечено плотное прилегание нагревателя к поверхности компрессора.
4.4 Выбор места установки нагревателя и прокладки провода питания должно исключать механическое воздействие на изоляцию изделия при работе кондиционера, особенно при старте и остановке компрессора.
4.5 Подключение к сети 220В необходимо производить через защитный предохранитель на ток не более 0,5А.
4.6 Схема подключения должна обеспечивать отключение нагревателя при работающем компрессоре.
4.7 ***Внимание - Запрещается включение нагревателя без теплоотвода!***

5. Порядок хранения и транспортировки.

5.1 Изделие поставляется в групповой таре по 10 шт.
5.2 Длительное хранение допускается в закрытых складах с контролируемой влажностью и температурой в групповой таре.

6. Свидетельство о приемке.

6.1 Изделие НЭК-220-25 соответствует ТУ-3468-001-60958761-2013, обязательным требованиям электробезопасности и признано годным к эксплуатации.
6.2 Декларация о соответствии: ТС №RU Д-RU.АУ04.В.00000

7. Гарантийные обязательства.

7.1 Гарантийный срок эксплуатации изделия 24 месяца с момента продажи через розничную сеть.
7.2 Гарантийные обязательства распространяются на изделия , не имеющие механических повреждений и признаков нарушения правил эксплуатации.
7.3 Безопасный ресурс рассчитан на работу не менее 7 лет.
7.4 По вопросам гарантийного и после гарантийного обслуживания обращаться по адресу:

ООО «БАЛСАТ»
194100 г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д.10, оф.4317,
тел. (812)295-29-49.