

РЕГУЛЯТОРЫ СКОРОСТИ L91 (2,5A)



- +7 (499) 703-44-49
- г. Москва, Волковское шоссе вл. 33 стр. 1 info@blagovest.ru

НАЗНАЧЕНИЕ

Регулятор скорости симисторный L91 (2,5A) – это электронный однофазный регулятор скорости для регулирования производительности односкоростных вентиляторов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры электропитания: 1ф-220...240В-50Гц Минимальная нагрузка – 40 Вт. Максимальная нагрузка – 500 Вт.

ВНИМАНИЕ!

Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, психическими или умственными способностями, при отсутствии у них опыта или знаний, если они не находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под присмотром, для недопущения игры с прибором. Подключение регуляторов производится специалистами электриками.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ВНИМАНИЕ!

После транспортировки или хранения изделия при отрицательных температурах перед включением необходимо выдержать его в указанных условиях эксплуатации не менее 2-х часов.

средств. При этом, изделие должно быть отсоединено от сети электропитания. Обратите внимание, что жидкости не должны проникать внутрь изделия. Повторное соединение с питающей сетью можно проводить только после полного высыхания изделия!

Периодически производите прочистку изделия от пыли, ворсинок и т.п.

Убедитесь в том, что внешние электрические подключения к винтовым клеммам прибора закреплены должным образом.

ВНИМАНИЕ!

Во всех случаях выполнения работ, связанных со вскрытием изделия, оно должно быть отключено от питающей сети!

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Диапазон применения вентилятора ограничен характеристиками электродвигателя вентилятора.
- Регулятор предназначен только для использоваться совместно с двигателями вентиляторов, для которых применимо регулирование скорости вращения. Используемый двигатель должен иметь внутреннюю защиту от перегрева.
- Регулятор скорости должен использоваться только с однофазными двигателями.
- Диапазон регулирования в сторону уменьшения выбирается по параметрам вентилятора. Весь диапазон регулирования вентилятора должен попадать в его рабочий диапазон, что исключит возможный выход из строя двигателя вентилятора.
- Регулятор скорости и подключенное к нему оборудование могут являться

источниками поражения электрическим током, поэтому, к работам по подключению и эксплуатации должен допускаться только квалифицированный персонал, изучивший данное руководство.

- Регулятор скорости относится к электротехническому оборудованию с напряжением до 1000 В. Во всех случаях выполнения работ, связанных со вскрытием изделия, оно должно быть отключено от питающей сети.
- Необходимо бережно обращаться с изделием, нельзя подвергать его ударам, перегрузкам, воздействию жидкостей и грязи. В случае попадания посторонних предметов на плату регулятора скорости, отключите напряжение сети и извлеките их.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ

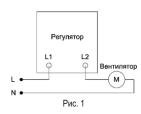
- Эксплуатировать изделие при появлении дыма или запаха, характерного для горящей изоляции:
- Эксплуатировать изделие при поломке или появлении трещин в корпусе и при поврежденных соединителях;
- Накрывать изделие какими-либо материалами, размещать на нем приборы и предметы, закрывать отверстия;
- Вставлять в изделие посторонние предметы;
- Использовать изделие в помещениях со взрывоопасной или химической активной средой, разрушающей металлы и изоляцию, в условиях воздействия капель или брызг, а также на открытых площадках.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Хранить регулятор скорости необходимо только в упаковке предприятия-

МОНТАЖ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ.

Аккуратно, используя тонкую плоскую отвертку, снимите лицевую панель. Подключите кабель к внутренней части регулятора согласно схеме на рис.1.



Приложите основание к стене и разметьте отверстия под крепежные шурупы. Просверлите отверстия в стене. Закрепите основание на стене при помощи подходящих шурупов. Установите лицевую панель.

Включение / выключение и регулирование скорости производится одной ручкой (от максимума до минимума).

ВНИМАНИЕ!

Диапазон изменения скорости ограничен характеристиками электродвигателя вентилятора.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

При нормальных условиях работы, изделия не нуждаются в обслуживании. В случае легкого загрязнения, его убирают сухой или немного влажной тканью. В случае сильного загрязнения, его убирают при помощи неагрессивных моющих

изготовителя, в вентилируемом помещении, при температуре от +5°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% (при T=25°C).

Транспортируют изделия любым видом транспорта, при условии защиты потребительской или транспортной тары от прямого воздействия атмосферных осадков, отсутствия смещения транспортных мест во время транспортировки, отсутствия взаимных ударов и обеспечения сохранности регуляторов. Транспортировка осуществляется с правилами, действующими на транспорте данного вида.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Производитель гарантирует нормальную работу регулятора в течение 1 года со дня продажи в розничной торговой сети, при условии выполнения правил транспортирования, хранения, монтажа, эксплуатации и других требований настоящей инструкции.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

- -регулятор;
- паспорт:
- коробка упаковочная.