



MINICAM24

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Регулятор напряжения Desi Electric 10

кВт



СОДЕРЖАНИЕ

1. Основная функция	3
2. Меры предосторожности	3
3. Области применения	4
4. Спецификация	4
Запрещенные устройства.....	5
5. Параметры	5
6. Гарантийное обслуживание неисправного товара	6
Товар надлежащего качества	8
Товар ненадлежащего качества	8

1. Основная функция

С новым двунаправленным тиристором высокой мощности ток достигает 40 А, что решает проблему перегрузки по току, вызванную электрическим сопротивлением проволоки при слишком малом охлаждении; он может легко регулировать выходное напряжение сети при 10 В. Постоянно регулируется между 220 В, нулевой задержкой и нулевым гистерезисом. Вариант использования: регулирование нагрева электрической плиты и водонагревателя, затемнение ламп и фонарей, регулировка скорости небольшого двигателя. Термостат электрического утюга и так далее.

Тиристорный электронный регулятор напряжения главным образом используется для сопротивительных нагрузок (нити ламп накаливания и т.д.), однофазного бесщеточного двигателя переменного тока. Диапазон регулировки напряжения от 20 В до 220 В, более подходит для использования с низковольтным приводом, например, для обрезки пенопласта, пенополистирола, регулировки напряжения и снижения мощности. С новым двусторонним мощным тиристором, ток достигает 40 ампер, что решает проблему сверхтока, вызванного слишком слабым охлаждением электрического сопротивления провода электрической печи. Легко настраивается выходное напряжение от сети от 10 В до 220 В, без задержек и гистерезиса. Применяется для регулировки нагрева на электрической плите и водонагревателе, диммирования ламп и фонарей, регулировки скорости малого электродвигателя, термостата электроутюга и т.д.

2. Меры предосторожности

1. Используйте только номинальную мощность и напряжение. Устройство подходит только для сети переменного тока.
2. Небольшое нагревание во время работы нормальное явление и не является неисправностью. Регулятор напряжения разрешено использовать только в сухом состоянии.
3. Подключите к сети переменного тока 220 В. Нажмите кнопку включения питания. Кнопками постепенно отрегулируйте напряжение.
4. Устройство не подходит для конденсаторного электродвигателя. Подходит для щеточного двигателя и сопротивлению проводника.
5. Устройство не подходит для работы на плавном пуске или регулятором напряжения медленного пуска.
Внимание, необходимо сначала дать нагрузку, а затем уже отрегулировать напряжение.

3. Области применения

Регулятор напряжения подходит для использования вместе с такими устройствами, как электрическая печь, водонагреватель, лампы и фонари, маленькие моторчики, для регулировки температуры паяльника и так далее. Нагрузка должна быть снижена, в регуляторе напряжения установлены двухсторонние высокомоощные тиристоры, не требуется использование дополнительных устройств или компонентов, что делает использование более удобным и практичным.

4. Спецификация



Размер устройства: 155x130x60 мм.



Запрещенные устройства

- Воздушная помпа
- Мотор
- Индукционная плита
- Рисовка
- Микроволновая печь

Это устройство может поддерживать только некоторые вентиляторы и электрические инструменты для регулировки скорости. Регулировка температуры поддерживает мощность электрического нагрева. Мощность нагрузки следует выбирать в соответствии с 50 % от мощности изделия. Диммирование поддерживает лампы накаливания с вольфрамовой нитью. У светодиодных ламп не поддерживается регулировка напряжения. Регулятор нельзя использовать в качестве источника питания. Нельзя использовать с мелкой техникой

Пустая нагрузка – это индуцируемое напряжение при номинальной нагрузке.

5. Параметры

Мгновенная предельная мощность сопротивления	4000 В-А
Ток	40 А
Ввод	110-220 В
	50-60 Гц
Вывод	Повышение: 20-220 В, понижение 220-0 В
	1% с режимом нагрузки
Макс. ток	9 А
Макс. мощность	2000 В-А
Емкость	5-кратная емкостная нагрузка
	Однофазный
Дисплей	Выводное напряжение
Статус индикатора	напряжение при номинальной нагрузке.
	Напряжение стабилизации
Рабочая температура	0 – 40 °С
Температура хранения	-15 °С – 45 °С

6. Гарантийное обслуживание неисправного товара

Если в купленном Вами товаре в течение установленного гарантийного срока обнаружены недостатки, Вы по своему выбору вправе:

- потребовать замены на товар этой же марки (этой же модели и (или) артикула)
- потребовать замены на такой же товар другой марки (модели, артикула) с соответствующим перерасчетом покупной цены;
- потребовать соразмерного уменьшения покупной цены;
- потребовать незамедлительного безвозмездного устранения недостатков товара или возмещения расходов на их исправление потребителем или третьим лицом;
- отказаться от исполнения договора купли-продажи и потребовать возврата уплаченной за товар суммы. В этом случае Вы обязаны вернуть товар с недостатками продавцу за его счет.

В отношении **технически сложного товара** Вы в случае обнаружения в нем недостатков по своему выбору вправе:

- отказаться от исполнения договора купли-продажи и потребовать возврата уплаченной за такой товар суммы;
- предъявить требование о его замене на товар этой же марки (модели, артикула) или на такой же товар другой марки (модели, артикула) с соответствующим перерасчетом покупной цены.

Срок предъявления вышеназванных требований составляет 15 дней со дня передачи Вам такого товара.

По истечении указанного 15-дневного срока данные требования подлежат удовлетворению в одном из следующих случаев:

- обнаружение существенного недостатка товара (существенный недостаток товара: неустранимый недостаток или недостаток, который не может быть устранен без несоразмерных расходов или затрат времени, или выявляется неоднократно, или проявляется вновь после его устранения);
- нарушение установленных законом РФ «О защите прав потребителей» сроков устранения недостатков товара;
- невозможность использования товара в течение каждого года гарантийного срока в совокупности более чем тридцать дней вследствие неоднократного устранения его различных недостатков.

В случае если Вы приобрели уцененный или бывший в употреблении товар ненадлежащего качества, и были заранее предупреждены о недостатках, из-за которых произошла уценка, в письменной форме, то претензии по таким недостаткам не принимаются.

Важно! Необходимо использовать услуги квалифицированных специалистов по подключению, наладке и пуску в эксплуатацию технически сложных товаров, которые по техническим требованиям не могут быть пущены в эксплуатацию без участия соответствующих специалистов.

Условия проведения гарантийного обслуживания

- Фактическое наличие неисправного товара в момент обращения в сервисный центр;
- Гарантийное обслуживание товаров, гарантию на которые дает производитель, осуществляется в специализированных сервисных центрах;
- Гарантийное обслуживание неисправных товаров, купленных в интернет-магазинах ООО Максмол-групп, возможно в нашем сервисном центре по телефону 8-800-200-85-66
- Срок гарантийного обслуживания не превышает 45 дней;
- Гарантийное обслуживание осуществляется в течение всего гарантийного срока, установленного на товар;
- При проведении ремонта срок гарантии продлевается на период нахождения товара в ремонте.

Право на гарантийный ремонт не распространяется на случаи

- неисправность устройства вызвана нарушением правил его эксплуатации, транспортировки и хранения.
- на устройстве отсутствует, нарушен или не читается оригинальный серийный номер;
- на устройстве отсутствуют или нарушены заводские или гарантийные пломбы и наклейки;
- ремонт, техническое обслуживание или модернизация устройства производились лицами, не уполномоченными на то компанией-производителем;
- дефекты устройства вызваны использованием устройства с программным обеспечением, не входящим в комплект поставки устройства, или не одобренным для совместного использования производителем устройства;
- дефекты устройства вызваны эксплуатацией устройства в составе комплекта неисправного оборудования;
- обнаруживается попадание внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.;
- неисправность устройства вызвана прямым или косвенным действием механических сил, химического, термического воздействия, излучения, агрессивных или нейтральных жидкостей, газов или иных токсичных или биологических сред, а так же любых иных факторов искусственного или естественного происхождения, кроме тех случаев, когда такое воздействие прямо допускается «Руководством пользователя»;
- неисправность устройства вызвана действием сторонних обстоятельств (стихийных бедствий, скачков напряжения электропитания и т.д.);

- неисправность устройства вызвана несоответствием Государственным Стандартам параметров питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей;
- иные случаи, предусмотренные производителями.

Гарантийные обязательства не распространяются на расходные элементы и материалы (элементы питания, картриджи, кабели подключения и т.п.).

Товар надлежащего качества

Вы вправе обменять товар надлежащего качества на аналогичный товар в течение 14 дней, не считая дня покупки.

Обращаем Ваше внимание, что основная часть нашего ассортимента – **технически сложные товары** бытового назначения (электроника, фотоаппаратура, бытовая техника и т.п.).

Указанные товары, согласно [Постановлению Правительства РФ от 31.12.2020 № 2463](#), обмену как товары надлежащего качества не подлежат. Возврат таких товаров не предусмотрен [Законом РФ от 07.02.1992 № 2300-1](#).

Товар ненадлежащего качества

Если в приобретенном Вами товаре выявлен недостаток вы вправе по своему выбору заявить одно из требований, указанных в [ст.18 Закона РФ от 07.02.1992 № 2300-1 \(ред. от 11.06.2021\) О защите прав потребителей](#). Для этого можете обратиться в сервисный центр Максмолл по телефону 8-800-200-85-66

Тем не менее, если указанный товар относится к технически сложным, утв.

[Постановлением от 10 ноября 2011 г. № 924](#), то указанные в ст.18 требования могут быть заявлены только в течение 15 календарных дней с даты покупки.

По истечении 15 дней предъявление указанных требований возможно в случаях если:

- Обнаружен существенный недостаток (Неремонтопригоден);
- Нарушены сроки устранения недостатков;
- Товар не может использоваться в совокупности более тридцати дней в течение каждого года гарантийного срока в связи с необходимостью неоднократного устранения производственных недостатков.

Если у вас остались какие-либо вопросы по использованию или гарантийному обслуживанию товара, свяжитесь с нашим отделом технической поддержки в чате WhatsApp. Для этого запустите приложение WhatsApp. Нажмите на значок камеры в правом верхнем углу и отсканируйте QR-код приведенный ниже камерой вашего смартфона.

Сервисный Центр

Контакт WhatsApp



Приятного использования!

Сайт: **minicam24.ru**

E-mail: **info@minicam24.ru**

Товар в наличии в 120 городах России и Казахстана

Телефон бесплатной горячей линии: **8(800)200-85-66**