

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ / ПАСПОРТ

Артикул: L0201-0169

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Данная спецификация определяет входные, выходные, эксплуатационные характеристики, требования к окружающей среде, шуму и безопасности.

2 ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Входное напряжение:

Номинальное напряжение: 100 ~ 240 В переменного тока

Диапазон изменения: 90 ~ 264 В переменного тока

2.2 Входная частота:

Номинальная частота: 50 ~ 60 Гц

Частота изменения: 47 ~ 63 Гц

2.3 Входной ток:

Максимальный входной ток должен составлять менее 2 А при напряжении на входе 100 ~ 240 В переменного тока.

2.4 Максимальное потребление энергии в режиме холостого хода.

Входная мощность должна быть менее 6 Вт при входном напряжении 100 ~ 240 В переменного тока.

3 ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1 Номинальное напряжение: 14,6 В постоянного тока – 14,90 В

3.2 Номинальный ток 8,4 В – 13,6 В: 0,2 А – 3,2 А

3.3 Максимальная мощность: 50 Вт

3.4 Регулирование линии/нагрузки

Номинальное напряжение	Нагрузка		Линейный режим	Режим нагрузки
	Минимальная	Максимальная		
14,6 В	0 А	3 А	± 3 %	± 5 %

3.5 Пульсации и шум:

Выходное напряжение пульсаций составляет 400 мВ р-р методы измерения: Выполняется с полосой пропускания 20 МГц в осциллографе. Приложенный керамический конденсатор емкостью 0,1 мкФ и электролитический конденсатор емкостью 10 мкФ к клеммам выходного разъема, измеренным на конце кабеля постоянного тока.

3.6 Время задержки включения:

Не более 2 секунд. На входе и выходе 115 В переменного тока при максимальной нагрузке.

3.7 Время нарастания:

Максимум 40 мс. При напряжении на входе и выходе 115 В переменного тока при максимальной нагрузке.

3.8 Время ожидания:

5 Мс мин. При 115 В переменного тока на входе и выходе при максимальной нагрузке.

3.9 Эффективность:

Минимум 80%. При напряжении на входе и выходе 100 В переменного тока при максимальной нагрузке.

82% минимум Вход и выход 240 В переменного тока при максимальной нагрузке.

3.10 Превышение:

Максимум 15%. при включении или выключении источника питания.

4 ТРЕБОВАНИЯ К ЗАЩИТЕ:

4.1 Защита от короткого замыкания:

Питание будет автоматически восстановлено при устранении неисправностей короткого замыкания.

4.2 Защита от перегрузки по току:

Питание будет автоматически восстановлено при устранении перегрузки по току.

5 ТРЕБОВАНИЯ К ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ:

5.1 Рабочая температура:

0 °С ~ 40 °С, нормальная работа при полной нагрузке.

5.2 Температура хранения: от -20 °С до 85 °С (с упаковкой).

5.3 Относительная влажность:

5 % (0 °С) ~ 90 % (40 °С) Относительная влажность, 72 часа, нормальная работа при полной нагрузке.

5.4 Вибрация:

1 Эксплуатация: согласно IEC 721-3-3 3 М3

5~9 Гц, A=1,5 мм (9 ~ 200 Гц, ускорение 5 м/с²)

2 Транспортировка: согласно IEC 721-3-2 2 м2

5-9 Гц, A=3,5 мм

9~200 Гц, ускорение=5 м/с²

200~500 Гц, ускорение=15 м/с²

3. Оси, по 10 циклов на ось.

Во время тестирования не должно произойти необратимых повреждений.

Изделие должно вернуться в исходное положение после выключения / включения питания.)

5,5 капель (упаковано):

1 угол, 3 кромки и 6 поверхностей

Высота: 76 см

6 ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ И ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ:

6.1 Безопасность:

6.2 ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРОЧНОСТЬ:

(От первичного к вторичному): 1500 В переменного тока/5 мА/60 с.

7 МЕХАНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

7.1 Корпус: Размер блока питания L133*W59*H35 мм

8 СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Производитель оставляет за собой право на внесение в конструкцию изменений, не оказывающих существенного влияния на работу изделия, без отражения в настоящей эксплуатационной документации. Значительные изменения в конструкции отражаются в прилагаемом к паспорту извещении об изменениях.

Программное обеспечение вы можете скачать в карточке товара на сайте энергия.рф.

Назначенный срок службы изделия не менее 10 лет.

Гарантийный срок эксплуатации изделия устанавливается в размере 12-х календарных месяцев со дня продажи.

Служба тех.поддержки:

Москва и Московская область тел. 8-800-505-25-83. Информацию по вопросам сервисного обслуживания в других регионах Вы можете узнать на нашем сайте www.энергия.рф.

ЭТК «Энергия» дорожит своей репутацией и с особым вниманием относится к мнению реальных потребителей о продукции бренда. Основным каналом коммуникации с покупателями является Яндекс. Маркет. Будем благодарны, если Вы, спустя один-два месяца эксплуатации, оставите свой отзыв о купленной продукции.

9 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

При отказе в работе или неисправности изделия в период гарантийного срока потребителем должен быть составлен технически обоснованный акт о необходимости ремонта и отправки его в авторизованный Продавцом сервисный центр с указанием наименования изделия, его номера, даты выпуска, характера дефекта и возможных причин его возникновения.

Отказавшие изделия с актом направляются по адресу организации, осуществляющей гарантийное обслуживание. Информация о сервисных центрах предоставляется Продавцом и вносится в Паспорт на изделие при его продаже.

Информация о сервисных центрах предоставляется единой службой технической поддержки, указанной в п.8.

10. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизацию изделия необходимо выполнять в соответствии с действующими местными экологическими нормами.

Изготовитель / Уполномоченная изготовителем организация в РФ

ZHEJIANG LAOSHIDUN WELDING EQUIPMENT CO.,LTD Xiacheng Mechanical Industrial Area, Wugen Town, Wenling City, Zhejiang Province, Китай

ООО «СПЕЦАВТОМАТИКА»

129347, Россия, город Москва, улица Егора Абакумова, дом 10, корпус 2