

Электропитание источника осуществляется от сети переменного тока напряжением 100-240 Вольт и частотой 50-60 Гц

Параметры	Ед.изм.	Значение
Потребляемая мощность по сети 220В (при максимальном выходном токе)	Вт	19,4
Мощность по цепи нагрузки 12 Вольт	Вт	13
Напряжение выходное, номинальное	В	12
Ток нагрузки рабочий (номинальный)	А	1
Ток ограничения (отключения) выхода при коротком замыкании нагрузки	А	1,8- 2,5
Величина напряжения пульсаций при номинальном токе нагрузки	мВ	Не более 90
Допустимая рабочая температура окружающей среды	°С	-10°... +40°
Относительная рабочая влажность воздуха	%	Не более 85% при темп-ре +25°С
Габаритные размеры источника питания	мм	92*45*32

**КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ
(сайт / прайс)**

ST-12/1, стабилизированный источник питания, макс. 1 А -12В., ток ограничения при КЗ 1,8-2,5А. макс.нагрузка 13 Вт., световая индикация, защита от КЗ с последующим восстановлением, раб. t -10... +40 °С



ПАСПОРТ

**ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ
СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ**

(преобразователь статический)

модель: ST-12/1



* Подробное описание функций можно найти на сайте www.st-tm.ru

EAC



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Перед началом всех работ внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией, которая даст Вам необходимые рекомендации.



* Технические характеристики изделия носят сугубо информативный характер и могут быть изменены для улучшения потребительских свойств без дополнительного уведомления.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

ST-12/1 - источник питания, преобразователь статический (далее по тексту источник питания, ИП) предназначен для питания радиоэлектронных устройств небытового применения постоянным, стабилизированным напряжением 12 Вольт. Источник питания предназначен для установки в закрытых помещениях.

2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Источник питания выполнен в пластмассовом диэлектрическом корпусе. Напряжение сети поступает в источник через штатный кабель с сетевой вилкой. Выходное стабилизированное напряжение 12 Вольт поступает на разъем. Светодиод индицирует наличие напряжения в источнике.

При перегрузке по току (КЗ выхода) источник отключает питание нагрузки. После устранения причины перегрузки по току (КЗ), работоспособность восстанавливается автоматически.

3. УСТАНОВКА

Подключение нагрузки осуществляется соответствующим кабелем через штатный двух контактный разъем с соблюдением полярности. Подключение питающего напряжения 220 Вольт осуществляется после подключения нагрузки к выходу 12 Вольт.

ВНИМАНИЕ: Несоблюдение полярности подключения может привести к выходу из строя подключаемых электронных устройств.

4. КОМПЛЕКТ

- источник питания с кабелем (длина 500 мм.) и вилкой ~220 В с одной стороны, и кабелем (600 мм.) выходного напряжения 12 В с разъемом на конце - 1 шт.

- разъем для подключения внешней нагрузки к двум винтовым контактам - 1 шт.
- паспорт - 1 шт.
- упаковочная коробка - 1 шт.

5. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Источник питания следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -50°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 95%.

Условия транспортировки и хранения в транспортной таре на складе изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям ГОСТ 15150-69.

6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации источников питания следует соблюдать "Правила технической эксплуатации и правила техники безопасности для электроустановок до 1000 Вольт".

Монтаж источника питания должен осуществляться квалифицированным специалистом, прошедшим специальную подготовку.

7. ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Оборудование не представляет опасность для жизни, здоровья людей и окружающей среды. После окончания срока службы его утилизация производится без принятия специальных мер защиты окружающей среды.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 12 месяцев с даты продажи, но не более 24 месяцев с даты изготовления. В случае отсутствия документов о продаже, гарантия действует в течение 24 месяцев с даты изготовления.

Гарантийные обязательства становятся недействительными, если причиной выхода из строя явились:

- механические, термические, химические повреждения корпуса или других элементов;
- электрический пробой входных и выходных каскадов;

- авария в сети питания.
Гарантия не распространяется на изделие с нарушенной гарантийной пломбой.

В случае, если Ваше изделие марки «ST» будет нуждаться в гарантийном и послегарантийном обслуживании, просим обращаться к региональному дилеру/продавцу, у которого Вы приобрели это изделие или в территориальный авторизованный сервисный центр, адрес которого можно найти на сайте www.st-tm.ru в разделе "контакты" или "тех.поддержка".

Срок службы изделия 24месяца с даты изготовления.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Источник питания ST-12/1 сер.№ _____ изготавливается в соответствии с директивами 2014/30/EU об электромагнитной совместимости, 2014/35/EU о низковольтном оборудовании.

Сделано в Китае.

Изготовитель: Манжоули Смарт Технолоджи

Продактс Ко., Лтд.

Адрес: Китай, 021400, г. Маньчжурия КНР, ул. СиньХуа торговый дом, подъезд 3, офис 3-5

www.intellectchina.cn

Импортер: юридическое лицо, уполномоченное принимать претензии и производить гарантийный ремонт и замену товара на территории РФ: ООО «ТД КИТЫ».

Адрес: 664007, Иркутская обл., г. Иркутск,

ул. Декабрьских Событий, 85

Тел. +7 (3952) 20-20-90

Дата изготовления: октябрь 2017 г.

Продавец (наименование и адрес):

М.П.

Дата продажи: _____ /

_____ / Подпись продавца