ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Параметры	ST-12/2A PRO	ST-12/2A
Потребляемая мощность по сети 220В(при максимальном выходном токе), Вт	31,0	
Мощность по цепи нагрузки 12 Вольт, Вт	20,4	
Напряжение выходное, номинальное, В	12,0	
Ток нагрузки (макс.), А	1,7	
Ток ограничения(отключения) выхода при коротком замыкании нагрузки, А	>1,75	
Величина напряжения пульсаций при номинальном токе нагрузки, мВ	90	
Степень защиты	Ip67	Ip54
Допустимая рабочая температура окружающей среды	-45°... +50°C	-10°... +40°C
Относительная рабочая влажность воздуха	Не более 85%	
Цвет корпуса	Черный	Белый
Габаритные размеры источника питания, мм	53*50*32	

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

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!
Перед началом всех работ внимательно ознакомьтесь с

ВНИМАНИЕ!
Соблюдайте полярность.
Выход 12В: красный(+), черный(-).

ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ СТАБИЛИЗИРОВАННЫЙ

(преобразователь статический не бытового применения)

ST SPACE TECHNOLOGY

модель:

ST-12/2A PRO «Тессеракт» (1,7A/OUT)



ST-12/2A «Тессеракт» (1,7A)



SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru
www.st-tm.ru

1.НАЗНАЧЕНИЕ

ST-12/2A, ST-12/2A PRO - источники питания, преобразователи статический (далее по тексту источник питания, ИП) предназначены для питания радиоэлектронных устройств не бытового применения постоянным, стабилизированным напряжением 12 Вольт. ИП модель ST-12/2A предназначен для установки в закрытых помещениях, модель ST-12/2A PRO имеет защиту по классу IP67 и может быть установлен на улице.

2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

ИП выполнен в пластмассовом диэлектрическом корпусе. Напряжение сети поступает в источник через штатный кабель (ВХОД). Выходное стабилизированное напряжение 12 Вольт снимается с источника через штатный кабель(ВЫХОД).

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

3. УСТАНОВКА

Подключение нагрузки осуществляется путем подключения к выходному кабелю (ВЫХОД) с соблюдением полярности, указанной на шильдике. Подключение питающего напряжения 220 Вольт осуществляется после подключения нагрузки к выходу 12 Вольт. Подключенные провода изолируются при помощи термоусадочной трубки.

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

4.КОМПЛЕКТ

-источник питания с кабелем (ВХОД) ~220В с одной стороны, и кабелем выходного напряжения 12В (ВЫХОД)на конце ..... *- 1 шт.*

-термоусадочная трубка для изоляции ..... *- 1 шт.*

-паспорт ..... *- 1 шт.*

-упаковочный пакет ..... *- 1 шт.*

5. ПРАВИЛА ХРАНЕНЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

ИП следует хранить в вентилируемом помещении при температуре от -50°С до +60°С и относительной влажности воздуха до 95%.

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

6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации ИП следует соблюдать «Правила технической эксплуатации и правила техники безопасности для электроустановок до 1000 Вольт». Монтаж ИП 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 гарантия действует 24 месяца с даты изготовления.

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

- механические, термические, химические повреждения корпуса и других элементов изделия;
- электрический пробой входных и выходных каскадов, авария в сети питания.

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 авторизированный сервисный центр, адрес которого можно найти на сайте www.st-tm.ru.

Срок службы изделия 24 месяца с даты изготовления.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

ИП ST-12/2A, ST-12/2A PRO сер.№ _____

изготавливается в соответствии с директивами 2014/30/EU об электромагнитной совместимости, 2014/35/EU о низковольтном оборудовании и признан годным к эксплуатации.

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 «Ист Трейд»

Адрес: 121087, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Филевский парк, пр-д Береговой, д. 5А, к.2, кв.124

Тел. 8 (800) 775-20-90

Дата изготовления: июнь 2023 г.

Продавец (наименование и адрес):

_____

_____

Дата продажи: _____ /

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru