ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

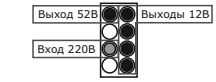
Параметры	Артикул	
	ST-ББП-71/52-2 PoE	ST-ББП-101
Входное напряжение	~ от 150В до 243В 50Гц	
Потребляемая мощность от сети 220В(Iвых.макс.)	160Вт	
Напряжение выходное, номинальное (при наличии 220В)	13,5В (вых.1-4); 52В (вых.5)	13,5В
Количество выходов	5	
Напряжение выходное, номинальное (при отсутствии сети 220 В (от АКБ))	10,5В...12,5В (Вых.1-4) 49В...52В (Вых.5)	10,5В...12,5В
Номинальный ток нагрузки 1 выхода	2А (Вых.1-4) 1,5А (Вых.5)	2А (Вых.1-4) 10А (Вых.5)
Максимальный ток нагрузки общий		10А
Нагрузочная способность одного выхода (макс.)	27Вт (вых.1..4); 75Вт (вых.5)	27Вт (вых.1..4); 135Вт (вых.5)
Максимальная нагрузочная способность общая	135Вт	
Максимальный ток заряда АКБ	1А	
Тип подключаемой АКБ	12В(17А/ч) или 12В(12А/ч)	
Напряжение отсечки АКБ от нагрузки(защита АКБ)	10В	
Величина пульсаций выходного напряжения (ном.ток нагрузки)	<120мВ	
Рабочая температура окружающей среды	от -5°С до +45°С	
Степень защищенности	IP 20	
Рабочая относительная влажность воздуха	не более 85% при температуре +25°С	
Габаритные размеры источника питания, мм (шир/выс/гл)	205*262*117	

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

* Производитель гарантирует надежную и стабильную работу устройства только с совместимыми устройствами бренда ST.

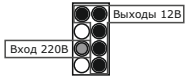
СХЕМЫ ИНДИКАЦИИ

ST-ББП-71/52-2 PoE



	220В	12В	52В
Штатный режим	●	●	●
Работа от АКБ		●	●
Авария выхода	❁		

ST-ББП-101



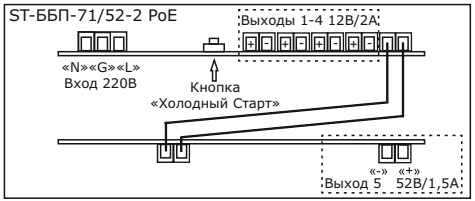
	220В	12В
Штатный режим	●	●
Работа от АКБ		●
Авария выхода	❁	

Любой режим работы отличный от штатного является аварийным.

Рис.1

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

ST-ББП-71/52-2 PoE



ST-ББП-101

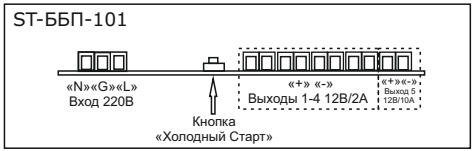


Рис.2

* Иллюстрации в паспорте носят ознакомительный характер и могут отличаться от реальных устройств.

ПАСПОРТ

(на одну единицу продукции)

ЮРГТ.436717.001 ПС

Блок бесперебойного питания

(преобразователь статический)

(не бытового применения)

ST SPACE TECHNOLOGY



МОДЕЛИ:

ST-ББП-71/52-2 PoE

ST-ББП-101

SEC.RU | Короткий путь к информации

Скачано с sec.ru

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Блок бесперебойного питания (далее по тексту - ББП), предназначен для питания радиоэлектронных устройств не бытового применения постоянным, стабилизированным напряжением. Для обеспечения бесперебойного питания необходимо подключение АКБ. Тип аккумуляторной батареи - кислотная необслуживаемая, номинальным напряжением 12 В. ББП предназначен для установки в закрытых помещениях.

2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

ББП выполнен в пластиковом корпусе с крышкой, фиксируемой винтом. Напряжение сети 220 В преобразуется в стабилизированное напряжение.* АКБ подключается через штатный клеммник (соблюдайте полярность!). Светодиодные индикаторы индицируют наличие (отсутствие) напряжения. При перегрузке по току (КЗ выхода) ББП отключает питание нагрузки. После устранения причин перегрузки по току (КЗ), работоспособность восстанавливается автоматически. *Выходное напряжение и количество индикаторов зависит от варианта исполнения (см. технические характеристики и Рис.1).

3. УСТАНОВКА

Подключение нагрузки осуществляется кабелем через штатную клеммную колодку с соблюдением полярности. Подключение питающего напряжения 220 Вольт осуществляется через штатный клеммник, после подключения нагрузки к выходам (подробнее см. Рис.2).

Включение/отключение сети осуществляется подключением/отключением к однофазному источнику питания 220Вольт. Подключение кабелей к ББП осуществляется через технологические отверстия корпуса. Схема электрических соединений ББП отражена на Рис.2. ББП устанавливается на стенах или других конструкциях охраняемого помещения, в местах, где отсутствует доступ посторонних лиц.

ВНИМАНИЕ!

1.Несоблюдение полярности подключения нагрузки и АКБ может привести к выходу из строя подключаемых электронных устройств и АКБ.

2. Некорректное подключение источника к сети 220 Вольт может привести к поражению электрическим током.

4. КОМПЛЕКТ

-блок бесперебойного питания..... -1 шт.
-паспорт ..... -1 шт.
-клемма для подключения к коммутатору (только для ST-ББП-71/52-2 POE)..... -1 шт.
-упаковочная коробка ..... -1 шт.

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации ББП следует соблюдать «Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок». Монтаж ББП должен осуществляться квалифицированным специалистом, прошедшим специальную подготовку. Подключение к ББП осуществляется только при отключенном напряжении питания 220 Вольт.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ включать ББП при открытой крышке изделия, повреждении корпуса или кабеля, а так же при обнаружении неисправностей не допускающих дальнейшее использование ББП. Отсутствие в воздухе паров агрессивный веществ (паров кислот, щелочей и пр.) и токопроводящей пыли является условием длительной эксплуатации.

6. 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.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

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

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

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 24 месяцев с даты продажи, но не более 36 месяцев с даты изготовления. В случае отсутствия документов продажи, гарантия действует с даты изготовления 36 месяцев.

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

- механические, термические, химические повреждения корпуса, электронной платы 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 5 лет с даты изготовления.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блок бесперебойного питания ST-ББП-71/52-2 PoE, ST-ББП-101 изготавливается в соответствии с директивами ТР ТС 020/2011 об электромагнитной совместимости, ТР ТС 004/2011 о низковольтном оборудовании. Сделано в России.

Предприятие-изготовитель: ООО «Ист Трейд»

Адрес: 117461, г. Москва, Вн. тер. г. Муниципальный округ Зюзино, Херсонская ул, д. 5 к. 2, помещ. 1н.

Дата изготовления: _____

Утверждаю: /_____ / руководитель технического отдела ООО «Ист Трейд»

Продавец (наименование и адрес):

Дата продажи: _____ / _____ (Подпись продавца)

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru