



ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ БП-3У



ТУ 4372 002 63438766 14

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU С-RU.АЛ16.В.02558

Серия RU № 0228076

ПАСПОРТ

НАЗНАЧЕНИЕ

Источники питания БП-3У (в дальнейшем - источники питания) предназначены для электропитания устройств и приборов напряжением 12 В. Источники питания предназначены для установки на открытом воздухе, рассчитаны на круглосуточную работу и являются необслуживаемыми изделиями.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходное напряжение, В	12,0 ± 0,5
Напряжение сети переменного тока, В	от 160 до 255
Частота сети переменного тока, Гц	50 ± 1
Потребляемая мощность, В·А	70
Величина пульсаций выходного напряжения, мВ	50
Ток нагрузки в дежурном режиме, А	3,0
Ток нагрузки в кратковременном режиме (25 с), А	3,2
Степень защиты	IP65
Длина x Ширина x Высота, мм (не более)	150 x 65 x 40
Масса нетто, кг (не более)	0,22

Источник питания обеспечивает автоматическую защиту от превышения тока нагрузки и короткого замыкания в цепи нагрузки.

Источник питания имеет климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150-69 для работы при температурах от 233°K (-40°С) до 313°K (+40°С) и при относительной влажности до 80% при температуре 298°K (25°С).

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят источник питания и паспорт.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Источники питания БП-3У по способу защиты человека от поражения электрическим током соответствует классу 0 по ГОСТ 12.2.007.0-75.

Установку и подключение источника питания производить при отключенном напряжении сети переменного тока.

Запрещается включать источник питания в сеть при снятой крышке или при наличии повреждений корпуса.

ПОРЯДОК УСТАНОВКИ

1. Установите и закрепите источник питания на ровной вертикальной поверхности таким образом, чтобы он не подвергался воздействию прямых солнечных лучей, а кабельные вводы были направлены вниз.
2. Отвинтите 4 винта, снимите крышку источника питания.
3. Пропустите провода нагрузки через кабельный ввод и подключите их к контактам винтовой клеммы «+» и «-», соблюдая полярность.
4. Пропустите провода сети переменного тока через кабельный ввод и подключите их к контактам винтовой клеммы «220V» при отключенном напряжении.
5. Закройте крышку источника питания, завинтите 4 винта и затяните кабельные вводы.



Схема подключения источника питания БП-3У.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Условия транспортирования в части воздействия механических факторов должны соответствовать условиям Л по ГОСТ 23216-78, а в части воздействия климатических факторов - условиям хранения 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150-69.

Условия хранения источников питания в упаковке должны соответствовать условиям 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150-69.

Источники питания должны храниться не более 6 месяцев.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации - 1 год со дня ввода источника питания в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня выпуска.

Гарантийные обязательства не выполняются в случае:

1. Отсутствия паспорта источника питания.
2. Отказа источника питания вследствие механических повреждений.
3. Замены деталей на плате источника питания.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Источник питания БП-3У

№ _____

соответствует техническим условиям ТУ 4372 002 63438766 14 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

ООО “ЭЛИС”, Россия, 170041, г.Тверь, ул. М. Румянцева, д. 38.

тел./факс (4822) 41-55-30

www.elistver.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

На ремонт (замену) в течение гарантийного срока источника питания

БП-3У

№ _____

Дата выпуска _____

Дата продажи _____ 20____ г.

Штамп торгующей
организации

Подпись продавца _____

ООО “ЭЛИС”, Россия, 170041, г.Тверь, ул. М. Румянцева, д. 38.
тел./факс (4822) 41-55-30
www.elistver.ru