



Сделано в России

**Источник питания
ИП 24-6**

ПАСПОРТ

ЮТЛИ.436231.004 ПС (ред.6)

Источники питания соответствуют требованиям ТР ТС 020/2011, 004/2011.
Декларация о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.РА07.В.96500/24 от 04.09.2024г, принята ООО
НПП «ТЕПЛОВОДОХРАН» (390027, г.Рязань, ул.Новая, д.51В, литера Ж, неж.пом.Н2).

1 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1 Источник питания ИП 24-6 (далее ИП) предназначен для питания стабилизированным напряжением постоянного тока радиоэлектронных устройств, измерительных датчиков и т.п. Техническое средство не бытового назначения. Подлежит установке и обслуживанию специалистами, обладающими соответствующей квалификацией.

2 ИП имеет гальванически изолированный выход.

3 Входное напряжение переменного тока 90...265 В.

4 Частота переменного тока 50 Гц.

5 Выходное стабилизированное напряжение постоянного тока $24 \pm 0,5$ В.
Регулирование не предусмотрено.

6 Выходная мощность 6 Вт.

7 Пульсация выходного напряжения не более 0,5 %.

8 Максимальный ток 250 мА.

9 ИП имеет защиту от перегрузки и короткого замыкания.

10 Для соединения с питающей сетью и нагрузкой ИП оснащен винтовыми клеммными соединителями. На лицевой панели указаны названия клемм.

11 Корпус ИП предназначен для крепления на DIN - рейку.

12 Диапазон рабочих температур от плюс 5 °С до плюс 40 °С.

13 Степень защиты корпуса IP20.

14 Габаритные размеры 39,1 x 90,2 x 58,2 мм.

15 Масса не более 100 г.

16 Средний срок службы ИП 10 лет.

ВНИМАНИЕ! Монтаж на месте крепления производить только при отключенном сетевом питании. При подключении оборудования к ИП необходимо соблюдать полярность.

2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входит:

- | | | |
|---|---------|---------|
| - | ИП 24-6 | - 1 шт. |
| - | паспорт | - 1 шт. |

3 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для безопасной эксплуатации необходимо осуществлять техническое обслуживание, которое должно проводиться лицами, изучившими настоящее руководство по эксплуатации.

Техническое обслуживание заключается в осмотре внешнего вида, в устранении причин, вызывающих ошибки в работе.

Осмотр рекомендуется проводить не реже 1 раза в 6 месяцев, при этом проверяется надежность крепления прибора на месте эксплуатации, состояние кабельных линий.

ВНИМАНИЕ! Эксплуатация ИП с повреждениями и неисправностями категорически запрещена.

4 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ

4.1 ИП в упаковке предприятия-изготовителя следует транспортировать любым видом транспорта в крытых транспортных средствах на любые расстояния. Во время транспортирования и погрузочно-разгрузочных работ транспортная тара не должна подвергаться резким ударам и прямому воздействию атмосферных осадков и пыли.

4.2 Хранение ИП производится в помещениях в транспортной таре при температуре от минус 50 °С до плюс 50 °С и относительной влажности не более 98% при 35 °С; без упаковки при температуре от плюс 5 °С до плюс 40 °С и относительной влажности не более 80% при 25 °С.

4.3 Утилизация ИП производится в соответствии с методикой, утвержденной Государственным комитетом РФ по телекоммуникациям.

5 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие ИП требованиям технических условий ЮТЛИ.436231.000 ТУ при использовании по назначению, соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

5.2 Гарантийный срок – 6 лет при соблюдении условий п.5.1.

6 СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Источник питания ИП 24-6 заводской №_____ соответствует требованиям технических условий и признан годным к эксплуатации.

ОТК

Дата выпуска

Приложение

Габаритный чертеж

