

Amatek

Блок питания на DIN-рейку
резервированный
AP-DU24/2DIN

Технический паспорт



Источник вторичного электропитания резервированный предназначен для обеспечения электропитания потребителей с номинальным стабилизированным напряжением 12В постоянного тока и током потребления до 2,5А. Возможно подключение 2-х аккумуляторных батарей с напряжением 12В, что позволяет обеспечить резервное электропитание 24В. АКБ подключаются последовательно.

Электропитание осуществляется от сети переменного тока 50 Гц напряжением от 100В до 240В. Источник питания устанавливается на DIN-рейку. DIN-рейка в комплект поставки не входит.

Блок питания предназначен для установки в помещении и рассчитан на круглосуточный режим работы.

Технические характеристики

Напряжение питающей сети	AC 100В-240В
Выходное напряжение, В	DC 22 – 27,5 (регулируется)
Ток, А	2,5
Диапазон рабочих температур	-20°C ~ +45°C
Пульсации	не более 200мВ
Размеры, мм	88 x 97 x 55
Защита	от короткого замыкания, от перегрузки, от глубокого разряда аккумулятора (21В)
Время переключения на резервное питание	8 мс
Аккумулятор*	24В/7Ач, 2 x 12В/12Ач
Тип корпуса	пластиковый

* АКБ в комплект поставки не входит.

Подключение

NO.	Описание	NO.	Описание	NO.	Описание	NO.	Описание
1	AC/N	3,4	+V	7	Bat-	9	LED
2	AC/L	5,6	-V	8	Bat+	10	+V регулировка

Правила монтажа

Монтаж БП должен производиться только специалистами, имеющими соответствующую квалификацию.

ВНИМАНИЕ! Установку, демонтаж и ремонт производить при полном отключении от сети 220В!

Монтаж БП рекомендуется выполнять в доступном месте, для удобства его обслуживания.

Порядок монтажа:

- Установить БП на DIN-рейку;
- Подсоединить, соблюдая полярность, провода от нагрузки;
- Подсоединить провода от сети 220В;

ВНИМАНИЕ! Сечение и длина соединительных проводов нагрузки должны соответствовать максимальному току. Провода, подводящие сетевое напряжение, должны иметь двойную изоляцию.

Гарантия

Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев с даты продажи, но не более 24 месяцев с даты изготовления (дата изготовления указана на корпусе устройства).

Комплектность

Блок питания	1
Технический паспорт	1

Транспортировка и хранение

Условия транспортирования изделий должны соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150-69.

Хранение изделий в транспортной таре на складах продавца и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69

Контактная информация

Сервисный центр и техническая поддержка:

194100 Россия, Санкт-Петербург, ул. Литовская, д.10

Тел. 8-800-707-10-40 (звонок по России бесплатный)

Эл. почта: remont@amatek.su

С более подробной информацией Вы можете ознакомиться на сайте amatek.su

