

## 1 Общие указания

Перед началом эксплуатации внимательно ознакомьтесь с паспортом устройства.

При получении устройства проверьте комплектность, целостность корпуса и разъемов, соответствие маркировок изделия указанным параметрам.

Категорически запрещено подвергать устройство механическим ударам, сильным вибрациям и перегрузкам.

## 2 Назначение и область применения

Блок питания (далее - БП) предназначен для питания различных электронных устройств стабилизированным напряжением постоянного тока.

БП рассчитан на круглосуточную работу при температуре от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+45^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности воздуха до 90%.

Питание БП осуществляется от сети переменного тока, а также, при необходимости, от внешнего резервного источника напряжения.

## 3 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

## 4 Комплектность

Наименование	Кол-во
Блок питания	1
Технический паспорт	1

## 5 Параметры

Вход	AC100В-240В
Выход	DC12В/5А, Регулировка напряжения 11.5-13.7В
Диапазон рабочих температур	$-20^{\circ}\text{C}\sim+45^{\circ}\text{C}$
Пульсации	Не более 1%
Габариты, мм	87,8x97x54,5
Защита	от короткого замыкания, от перегрузки
Тип корпуса	пластиковый

## 6 Правила монтажа

Монтаж БП должен производиться только специалистами, имеющими соответствующую квалификацию.

Выбор БП основан на том, сколько устройств в системе и сколько потребляет каждое из них.

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

К выходам блока питания подключаются сначала потребители системы, а затем сеть переменного тока.

Защита видеокамер от повреждения высоким напряжением (грозовых разрядов и высоковольтных импульсных наводок) эффективна только в случае их правильного заземления, а также всего оборудования, к которому изделие подключается.

Корпус видеокамеры не должен иметь электрической связи с общим проводом. При использовании нескольких видеокамер, желательно чтобы между ними не было гальванической связи, т.е. каждый источник сигнала должен иметь свой блок питания, либо применяется гальваническая развязка.

## 6. Гарантия

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

## 7. Контактная информация

С более подробной информацией Вы можете ознакомиться на сайте:

<http://amatek.ru/>

# Amatek

## Блок питания на DIN-рейку

### AP-D12/50DIN

### Технический паспорт

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.ru](mailto:remont@amatek.ru)

Разработано в России. Изготовлено в Китае.  
Уполномоченное изготовителем лицо и импортер:  
ООО Легарда,

194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 10, лит. А пом.2-Н  
Эл. почта: [info@amatek.ru](mailto:info@amatek.ru)  
Тел.: 8-800-707-10-40

## Информация о приобретении

\_\_\_\_\_

(Модель)

\_\_\_\_\_

(Дата продажи)

Продавец \_\_\_\_\_

Мп \_\_\_\_\_

Покупатель \_\_\_\_\_