

## 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  $+50^{\circ}\text{C}$  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                        | AC110В-220В                                    |
| Выход                       | DC10,5-15,5В/ 20А                              |
| Диапазон рабочих температур | $-20^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$ |
| Пульсации                   | Не более 1%                                    |
| Габариты, мм                | 200*111*49мм                                   |
| Защита                      | От короткого замыкания, от перегрузки          |
| Тип корпуса                 | металл                                         |

## 6 Правила монтажа

Монтаж БП должен производиться только специалистами, имеющими соответствующую квалификацию.

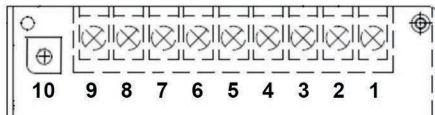
Выбор БП основан на том, сколько устройств в системе и сколько потребляет каждое из них.

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.



| Клеммы | Обозначение                   |
|--------|-------------------------------|
| 1      | вход 220В (L)                 |
| 2      | вход 220В (N)                 |
| 3      | Заземление                    |
| 4,5,6  | Выход 12В (-)                 |
| 7,8,9  | Выход 12В (+)                 |
| 10     | Регулировка напряжения выхода |

## 7. 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).

## 8. Контактная информация

С более подробной информацией Вы можете ознакомиться на сайте:

<http://amatek.su/>

**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](mailto:remont@amatek.su)

# Amatek

Блок питания уличный

**AP-S12/200**

Технический паспорт



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.su](mailto:info@amatek.su)

Тел.: 8-800-707-10-40

**КОДОС**

Монтажные и сервисные работы по установке и обслуживанию российского оборудования СКУД · СОТ · ОС · ИСБ

**СЛ**  
реклама  
[www.kodos.ru](http://www.kodos.ru)