

Блок питания AMPS-2409/5

Паспорт (Аxiom, Китай)

Назначение

Блок питания AMPS-2409/5 предназначен для обеспечения питания комплекса приборов системы CCTV видеонаблюдения: видеокamer, ИК-прожекторов и др. видеооборудования.

Устройство выполняет преобразование переменного сетевого напряжения питания 220 V 50Гц в переменное 24 V.



Особенности:

- 9 отдельных выходов с постоянным напряжением 24 V;
- наличие переключателя включения/выключения (ON/OFF);
- независимая работа каждого из 9 каналов: каждый выход имеет предохранитель и светодиодный индикатор;
- защита от короткого замыкания цепи: при коротком замыкании предохранитель срабатывает, размыкая цепь, а затем, при пропадании замыкания, предохранитель автоматически восстановит соединение цепи;
- защита от перегрева;
- нет защиты подключенных устройств от перенапряжения в сети;
- автоматическая защита от перегрузки по току;

Технические характеристики

Номинальное напряжение питания	220 – 240 V AC
Частота питающего напряжения	50/60 Гц
Выходное напряжение	24 V AC \pm 10%
Общий выходной ток	5 A
Количество выходов	9 каналов (для 9 камер)
Выходная мощность	120 Вт
Тип предохранителя	PTC (самовосстанавливающийся)
Максимальный ток предохранителя	0,5 A
Максимальное напряжение предохранителя	60 V AC
Температура отключения выхода при защите от перегрева	135 °C
Рабочая температура, при влажности 20..80%	- 10 °C ...+60 °C
Габаритные размеры (ДхШхВ)	240x210x80 мм

Правила и условия монтажа и подключения

Блок питания установить в сухом помещении на стену следующим образом:

- открыть крышку корпуса;
- закрепить корпус на стену с помощью 4 шурупов и дюбелей;
- присоединить кабели питания от камер согласно схеме подключения;
- подключить вилку кабеля питания к сети 220В;
- включить кнопку питания;
- закрыть крышку (при необходимости – при помощи ключа).

ВНИМАНИЕ!

Все работы по монтажу и подключению выполнять при отключенном питании.

Схема подключения кабелей приведена на обратной стороне верхней крышки блока питания, а также в руководстве по эксплуатации.

Скачайте "Руководство по эксплуатации" на сайте www.axiom.by

Правила и условия безопасной эксплуатации

- Внимательно прочитайте данный паспорт и руководство по эксплуатации, прежде чем использовать блок питания.
- Устанавливайте блок питания в строгом соответствии с руководством по эксплуатации, соблюдая правила техники безопасности.
- Во избежание случаев поражения электрическим током не разбирайте блок питания включенным в сеть 220В.

- Не подвергайте блок питания ударам, сильным вибрациям, воздействию влаги и пыли.
- Не устанавливайте блок питания вблизи источников тепла.
- Протирайте блок питания только сухой тканью.
- Защитите шнуры питания и видеосигнала, выходящие из блока питания. Избегайте резких перегибов, особенно в месте выхода шнуров из корпуса.
- Установка и обслуживание блока питания должны производиться только квалифицированным персоналом.

Комплектность и упаковка продукта

В комплект блока питания входят:

- блок питания в металлическом корпусе – 1 шт;
- паспорт – 1 шт.;
- ключ для открывания/закрывания крышки корпуса – 2 шт.

Блок питания имеет индивидуальную упаковку, предохраняющую его от повреждений во время транспортировки и хранения.

Правила и условия хранения и транспортировки

Блок питания следует хранить в сухом отапливаемом и вентилируемом помещении при температуре от минус 20°C до плюс 85°C и относительной влажности воздуха до 95%, избегая попадания влаги и механических воздействий. Блок питания в оригинальной упаковке изготовителя допускается транспортировать только в закрытом транспорте (самолетах, железнодорожных вагонах, контейнерах, закрытых автомашинах, трюмах и т.д.). После транспортирования и хранения блока питания при низких отрицательных температурах, или при повышенной влажности воздуха перед началом монтажных работ его необходимо выдержать в упаковке не менее 24 ч в климатических условиях, соответствующих условиям эксплуатации.

Диагностика и устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Устранение причины
Не горит индикатор питания на передней крышке	Плохой контакт в клеммных соединениях	Проверить клеммные соединения
	Нет сетевого напряжения 230 V AC на клеммах блока питания	Проверить наличие напряжения 230 V AC на клеммах блока питания
	Поврежден сетевой кабель, подключенный к клеммам 230 V AC блока питания	Заменить кабель
Не горит индикатор одного или нескольких выходов питания	Сработка предохранителя	Проверить напряжение в сети, наличие короткого замыкания
Отсутствует питание на одной/нескольких камерах видеонаблюдения	Некачественные кабели	Заменить кабели
	Плохой контакт в клеммных соединениях	Проверить клеммные соединения

Если не удастся исправить неисправность, обратитесь в ближайший сервисный центр или к продавцу.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет один год с момента продажи. Гарантия действует при наличии гарантийного талона с печатью фирмы-продавца. Условия предоставления и аннулирования гарантии прописаны в гарантийном талоне на изделие.

Изготовитель оставляет за собой право на изменение характеристик, не влияющие на общую функциональную принадлежность устройства.

По вопросам приобретений, консультаций и ремонта обращаться в ООО «Сфера Секьюрити», Республика Беларусь, 220118, г.Минск, ул. Машиностроителей, 29, офис 117, тел./факс. (017) 341-50-50

Дата производства:

_____ 20____ г.
(месяц) (год)

ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

(дата)

(подпись)