

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

cctvPower гарантирует исправность изделия и его нормальную работу в течение трех лет, начиная с даты технического контроля, указанной в данном гарантийном талоне, при соблюдении условий, изложенных в Руководстве по эксплуатации.

Если в течение гарантийного срока в изделии обнаружится заводской дефект, cctvPower по настоящей гарантии бесплатно произведет ремонт/замену изделия или его дефектных деталей в соответствии с приведенными ниже Условиями гарантийного обслуживания. В случае, если приобретенное Вами изделие марки cctvPower будет нуждаться в гарантийном обслуживании, просим Вас обратиться к дилеру, у которого Вы приобрели данное изделие или в Единую службу поддержки тел. 8(8652) 71-27-71.

Все дефектные изделия/детали, которые подверглись замене на новые, переходят в собственность cctvPower.

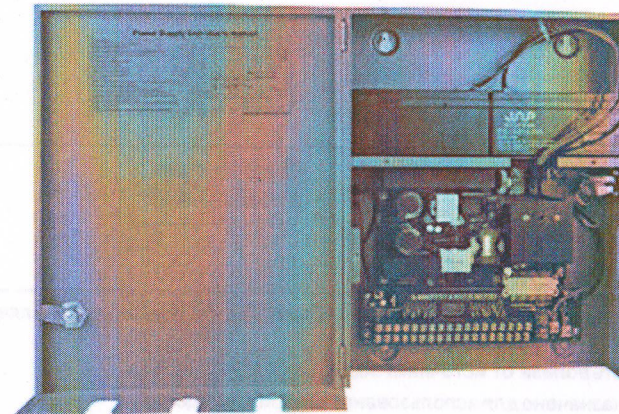
Данная гарантия распространяется только на продукцию, выпускаемую компанией cctvPower. Продукция, идущая в комплекте с устройствами cctvPower, но выпускаемая сторонними производителями, имеет гарантию производителя и обслуживается в официальных сервис-центрах этого производителя.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- В соответствии с данной гарантией cctvPower дает обязательства осуществить ремонт или замену изделий, на которые распространяются условия настоящей гарантии. cctvPower не несет ответственности за любой ущерб или убытки, связанные с данными изделиями, включая материальные и нематериальные потери, а именно: средства, уплаченные при покупке изделия, потери прибыли, доходов, данных при использовании изделия или других связанных с ним изделий, а также косвенные, случайные или вытекающие как следствие потери или убытки.
- Услуги по гарантийному обслуживанию могут быть оказаны только по предъявлении потребителем вместе с дефектным изделием гарантийного талона с четко проставленным на нем штампом ОТК до окончания гарантийного срока. cctvPower может потребовать от потребителя предъявления дополнительных доказательств факта покупки изделия, необходимых для подтверждения сведений, указанных в гарантийном талоне. cctvPower может отказать в бесплатном гарантийном обслуживании, если информация на штампе ОТК нечитабельна (невозможно разобрать дату проведения технического контроля). Настоящая гарантия не распространяется на изделия с измененным или неразборчивым серийным номером.
- Во избежание повреждения, потери или удаления данных с носителей информации просим Вас извлекать такие устройства перед передачей изделия для гарантийного обслуживания.
- Настоящая гарантия не распространяется на:
 - периодическое обслуживание, ремонт или замену частей в связи с их нормальным износом;
 - расходные материалы (компоненты), которые требуют периодической замены на протяжении срока службы изделия, например, элементы питания;
 - риски, связанные с транспортировкой Вашего изделия до и от cctvPower;
 - повреждения или модификации в результате:
 - а) неправильной эксплуатации, включая:
 - обращение с устройством, повлекшее физические, косметические повреждения или повреждения поверхности, деформацию изделия или повреждение жидкокристаллических дисплеев;
 - нарушение правил и условий установки и эксплуатации изделия, изложенных в Руководстве по эксплуатации и другой документации, передаваемой потребителю в комплекте с изделием;
 - установку или использование изделия с нарушением технических стандартов и норм безопасности, действующих в стране установки или использования;
 - б) использования программного обеспечения, не входящего в комплект поставки изделия или в результате неправильной установки программного обеспечения, входящего в комплект изделия;
 - в) использования изделия с аксессуарами, периферийным оборудованием и другими устройствами, тип, состояние и стандарт которых не соответствует рекомендациям изготовителя изделия;
 - г) ремонта или попытки ремонта, произведенных лицами или организациями, не являющимися cctvPower;
 - д) регулировки или переделки изделия без предварительного письменного согласия с cctvPower;
 - е) небрежного обращения;
 - ж) несчастных случаев, пожаров, попадания насекомых, инородных жидкостей, химических веществ, других веществ, затопления, вибрации, высокой температуры, неправильной вентиляции, колебания напряжения, использования повышенного или неправильного питания или входного напряжения, облучения, электростатических разрядов, включая разряд молнии, и иных видов внешнего воздействия или влияния.
- Настоящая гарантия распространяется исключительно на аппаратные компоненты изделия. Гарантия не распространяется на программное обеспечение.

www.cctv-power.ru

Блок питания А-12/15



Блок бесперебойного питания 12В 15А с шестнадцатью защищенными выходами

ОПИСАНИЕ

Профессиональный блок питания cctvPower A-12/20, создан на основе высоконадёжных элементов.

Блок питания cctvPower легко и удобно монтировать благодаря продуманной конструкции. Все элементы размещены в железном боксе, закрываемом на замок. Предусмотренный отсек позволяет установить аккумулятор для резервного питания внутри бокса. Аккумулятор подключается через отдельные контакты и заряжается при наличии напряжения в сети 220В. Блок питания может питать неограниченное количество устройств, общим токопотреблением до 15А. Имеет шестнадцать независимых выходов защищённых индивидуальными самовосстанавливающимися предохранителями, которые обеспечивают работоспособность системы даже в случае короткого замыкания подключённых устройств или повреждения части линий питания.

Незаменим при построении любых систем видеонаблюдения. Возможно использовать с уличными системами видеонаблюдения при небольшом удалении оборудования от источника питания.

ОСОБЕННОСТИ

- 16 выходов со самовосстанавливающимися предохранителями и световой индикацией и на каждый канал
- Возможность установки двух аккумуляторов для резервного питания
- Защита аккумуляторов от глубокой разрядки
- Защита от перегрузок по напряжению и по току
- Защита от короткого замыкания
- Регулировка выходного напряжения в диапазоне 10.8~13.2В для компенсации потерь в кабеле*
- Металлический корпус, закрывающийся на замок

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Блок питания — 1 шт.
- Ключ — 2 шт.
- Паспорт изделия — 1 шт.
- Шуруп — 4 шт.
- Дюбель — 4 шт.

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Используйте безопасный кабель для работы и убедитесь, что сеть питания является исправной и безопасной.
- Не эксплуатировать вблизи от источника воды.
- Устройство предназначено для использования внутри помещения.
- Не подключайте оборудование, суммарное потребление которого превышает 15А.
- Перед установкой, а также при необходимости подключения или отключения питаемых устройств - отсоедините источник питания от сети.
- В случае неисправности не осуществляйте самостоятельный ремонт устройства.
- Во время эксплуатации держите дверцу закрытой.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. Внимательно осмотрите источник питания перед использованием. Проверьте на предмет повреждений, которые могли произойти во время транспортировки. При обнаружении повреждений сообщите производителю или дистрибьютору устройства.
2. Закрепите источник питания на стене или другой поверхности.
3. К парам выходов «+» и «-» источника питания подключите питаемые устройства, рассчитанные на напряжение 12В. Рекомендуется равномерно распределить потребителей по имеющимся 16 выходам. Каждая пара выходов защищена индивидуальным самовосстанавливающимся предохранителем, рассчитанным на максимальный ток 0.94А. Для подключения более мощного потребителя допускается использовать одновременно два выхода (ток до 1.88А), три выхода (ток до 2.82А) или четыре выхода (ток до 3.76А) по параллельной схеме (соединяя необходимое количество «+» клемм). Для вывода кабеля постоянного тока из корпуса источника питания используйте предусмотренные отверстия.

4. Необходимо установить и подключить 12В аккумулятор. Необходимо соблюдать полярность подключения проводов красный «+», черный «-». Установка аккумулятора позволяет обеспечить временное бесперебойное питание подключенных устройств. Время работы зависит от ёмкости установленного аккумулятора и от суммарной потребляемой мощности питаемых устройств. Для предотвращения преждевременного выхода из строя аккумулятора в источнике питания предусмотрена система защиты от глубокой разрядки, не позволяющая разряжать аккумуляторную батарею ниже 9В.
5. После завершения всех работ (подключение питаемых устройств и аккумуляторов) разрешается подключение внешнего напряжения к источнику питания. Подключите трёхжильный высоковольтный кабель к соответствующему входному разъему в источнике питания, затем подключите высоковольтный кабель к розетке сети 220В. В источнике питания загорится зеленый светодиод, сигнализирующий о наличии входного напряжения.
6. На всех 16 выходах должен светиться индивидуальный зелёный светодиод – сигнализирующий о нормальном состоянии линии и выходном напряжении 12В.

АКБ

Допускается подключение двух аккумуляторных батарей ёмкостью 7А/ч. Кабели для подключения АКБ с разъёмами под клемму контактов F2 (ширина клеммы 6,35 мм).

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Входные параметры	100-240В, переменное 50/60Гц
Выходное напряжение	10.8-13.2В (регулируемое), постоянное
Выходной ток	суммарный 15А (макс 0,94А на одну пару выходов)
Выходной ток зарядки аккумулятора	0.5А
Выходная мощность	180Вт
Эффективность	>95%
Рабочая температура	от -10°C до +40°C
Относительная влажность	≤ 85RH
Метод охлаждения	Принудительное охлаждение вентилятором 60х60
Габариты (ДхШхГ)	348.5х323х96 мм
Вес основного блока без аккумулятора, (нетто / брутто)	3500 г / 3580 г

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

