



Общие указания

- Перед началом эксплуатации необходимо внимательно ознакомиться с паспортом устройства.
- При получении устройства обязательно проверить комплектность, соответствие маркировок и серийного номера на изделии и в прилагаемом паспорте, наличие и сохранность пломб.
- Категорически запрещено подвергать устройство механическим ударам, сильным вибрациям и перегрузкам.



Назначение и область применения

- Блок питания (далее - БП) предназначен для питания различных электронных устройств стабилизированным напряжением постоянного тока.
- БП может быть выполнен в пыле-брызгозащищённом корпусе. БП рассчитан на круглосуточную работу при температуре от -40°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 98 % при температуре 35°C.
- Питание БП осуществляется от сети переменного тока, а также, при необходимости, от внешнего резервного источника постоянного тока.
- БП по способу защиты человека от поражения электрическим током соответствует классу 2 по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- Для систем охранного телевидения применяются БП с выходным напряжением -12, ~24, ~220 В. Чаще это БП напряжения 12 В, постоянного тока. Для повышения надежности системы видеонаблюдения в блоках питания предусмотрена установка аккумулятора, который при пропадании первичной сети ~220 В поддержит ее работоспособность.



Комплектация изделия

Блок питания	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.
Ключи	2 шт.
Комплект крепления	1 шт.
Паспорт изделия	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.

*Текущий комплект поставки может отличаться от указанного и изменяться без предварительного уведомления.



Технические характеристики изделия

Модель	PSU - 205
Выходной ток	10-16 В/5А (стабилизированный)
Количество каналов	9
Внешний индикатор питания	Да
Диапазон рабочих температур	от -40°C до +50°C
Габариты (мм)	50 x 205 x 235
Тип корпуса	Металлический, запираемый на встроенный замок, крепление - на стену
Степень защиты	IP 40
Дополнительно	Фильтр от сетевых помех, сетевой предохранитель и выключатель, защита от перегрузки блока 5.5А, самовосстанавливающийся предохранитель на каждом канале – 1,6А, при коротком замыкании 1 из каналов отключения остальных не происходит.
Страна-производитель	Китай



Правила монтажа изделия

- Монтаж БП должен производиться только специалистами, имеющими соответствующую квалификацию.
- Выбор БП основан на том, сколько потребителей в системе и сколько потребляет каждый из них*.

*Например, в системе 8 камер, 4 телекамеры потребляют по 250 мА, 4 - по 350 мА и суммарная сила тока равна 2400 мА. На основании этих расчетов для такой системы видеонаблюдения с учетом 30% запаса необходим блок питания 3А.

- Монтаж блока питания рекомендуется выполнять в доступном месте, для удобства его обслуживания.
- К выходам блока питания подключаются потребители системы - телекамеры, затем подключаем сеть ~220 В, и в конце аккумуляторную батарею.
- 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 (регистраторы, трансмиттеры и т. п.), в соответствие со стандартом ГОСТ Р 50571.21, ГОСТ Р 50571.22.
- Запрещается использование "нуля" сети вместо заземления.
- 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.



Правила транспортировки и хранения

- Транспортировка устройства в транспортной таре разрешается любым видом крытого транспорта и на любое расстояние, при условии крепления тары с упакованными устройствами к кузову транспортного средства с целью предохранения ее от смещений, соударений, а также при условии исключения непосредственного воздействия атмосферных осадков.
- Погрузка и выгрузка коробок с устройствами должна проводиться со всеми мерами предосторожности, исключающими удары и повреждения коробок.
- Температура окружающей среды при транспортировке может составлять от -60°C до +70°C.
- Хранение устройства допускается в упаковке изготовителя на стеллажах в закрытом неотапливаемом помещении с атмосферой типа II, в соответствии с ГОСТ 15150-69 не более 1 года, при температуре -50°C до +40°C и относительной влажности воздуха до 98%.

Сервисный центр:

394062, Россия, г. Воронеж,
ул. Смирнова, д.8а
тел. +7 (473) 270-65-08
stcentr@spezvision.ru



Паспорт

Нерезервируемый 9- канальный источник питания PSU-205

www.spezvision.ru

Сертификат соответствия
РОСС CN.AБ52.B23874





Общие указания

- Перед началом эксплуатации необходимо внимательно ознакомиться с паспортом устройства.
- При получении устройства обязательно проверить комплектность, соответствие маркировок и серийного номера на изделии и в прилагаемом паспорте, наличие и сохранность пломб.
- Категорически запрещено подвергать устройство механическим ударам, сильным вибрациям и перегрузкам.



Назначение и область применения

- Блок питания (далее - БП) предназначен для питания различных электронных устройств стабилизированным напряжением постоянного тока.
- БП может быть выполнен в пыле-брызгозащищённом корпусе. БП рассчитан на круглосуточную работу при температуре от -40°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 98 % при температуре 35°C.
- Питание БП осуществляется от сети переменного тока, а также, при необходимости, от внешнего резервного источника постоянного тока.
- БП по способу защиты человека от поражения электрическим током соответствует классу 2 по ГОСТ 12.2.007.0-75.
- Для систем охранного телевидения применяются БП с выходным напряжением -12, ~24, ~220 В. Чаще это БП напряжения 12 В, постоянного тока. Для повышения надежности системы видеонаблюдения в блоках питания предусмотрена установка аккумулятора, который при пропадании первичной сети ~220 В поддержит ее работоспособность.



Комплектация изделия

Блок питания	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.
Ключи	2 шт.
Комплект крепления	1 шт.
Паспорт изделия	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.

*Текущий комплект поставки может отличаться от указанного и изменяться без предварительного уведомления.



Технические характеристики изделия

Модель	PSU - 205
Выходной ток	10-16 В/5А (стабилизированный)
Количество каналов	9
Внешний индикатор питания	Да
Диапазон рабочих температур	от -40°C до +50°C
Габариты (мм)	50 x 205 x 235
Тип корпуса	Металлический, запираемый на встроенный замок, крепление - на стену
Степень защиты	IP 40
Дополнительно	Фильтр от сетевых помех, сетевой предохранитель и выключатель, защита от перегрузки блока 5.5А, самовосстанавливающийся предохранитель на каждом канале – 1,6А, при коротком замыкании 1 из каналов отключения остальных не происходит.
Страна-производитель	Китай



Правила монтажа изделия

- Монтаж БП должен производиться только специалистами, имеющими соответствующую квалификацию.
- Выбор БП основан на том, сколько потребителей в системе и сколько потребляет каждый из них*.

*Например, в системе 8 камер, 4 телекамеры потребляют по 250 мА, 4 - по 350 мА и суммарная сила тока равна 2400 мА. На основании этих расчетов для такой системы видеонаблюдения с учетом 30% запаса необходим блок питания 3А.

- Монтаж блока питания рекомендуется выполнять в доступном месте, для удобства его обслуживания.
- К выходам блока питания подключаются потребители системы - телекамеры, затем подключаем сеть ~220 В, и в конце аккумуляторную батарею.
- 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 (регистраторы, трансмиттеры и т. п.), в соответствие со стандартом ГОСТ Р 50571.21, ГОСТ Р 50571.22.
- Запрещается использование "нуля" сети вместо заземления.
- 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.



Правила транспортировки и хранения

- Транспортировка устройства в транспортной таре разрешается любым видом крытого транспорта и на любое расстояние, при условии крепления тары с упакованными устройствами к кузову транспортного средства с целью предохранения ее от смещений, соударений, а также при условии исключения непосредственного воздействия атмосферных осадков.
- Погрузка и выгрузка коробок с устройствами должна проводиться со всеми мерами предосторожности, исключающими удары и повреждения коробок.
- Температура окружающей среды при транспортировке может составлять от -60°C до +70°C.
- Хранение устройства допускается в упаковке изготовителя на стеллажах в закрытом неотапливаемом помещении с атмосферой типа II, в соответствии с ГОСТ 15150-69 не более 1 года, при температуре -50°C до +40°C и относительной влажности воздуха до 98%.

Сервисный центр:

394062, Россия, г. Воронеж,
ул. Смирнова, д.8а
тел. +7 (473) 270-65-08
stcentr@spezvision.ru



Паспорт

Нерезервируемый 9-канальный источник питания PSU-205

www.spezvision.ru

Сертификат соответствия
РОСС CN.AБ52.B23874

