

1. Общие указания

Перед началом эксплуатации необходимо внимательно ознакомиться с паспортом устройства.

При получении устройства обязательно проверить 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 -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$ 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.

БП может иметь разную степень защиты электрооборудования от внешних факторов по стандарту IEC-952.



Прочтите инструкцию и внимательно изучите рекомендации по использованию данного оборудования.

3. Комплектность

Наименование	Количество
Блок питания	1
Технический паспорт	1

4. Параметры

Входной ток	220В±10%
Выходной ток	12В/20А
Диапазон рабочих температур	От -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$
Габариты, мм	160x100x50
Степень защиты	IP20
Тип корпуса	металлический

5. 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 блока питания рекомендуется выполнять в доступном месте, для удобства его обслуживания.

К выходам блока питания подключаются сначала потребители системы - телекамеры, а затем подключаем сеть ~ 220 В.

Задача 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.

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. Рекомендации и гарантия

Установленный Производителем срок гарантии равен 12 месяцев с момента продажи, при условии использования в строгом соответствии с характеристиками и применимыми техническими стандартами.

7. Юридическая информация

Сделано в Китае
Разработка и контроль -
правообладатель торговой марки
TIGRIS
ООО «ПРЕСТИЖ»

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР И
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА:
394051, Россия,
г. Воронеж, ул. Юлиуса Яновиса, д. 24
8-800-777-82-05, доб. 1
(бесплатный звонок по России)
E-mail: support@tigris-cctv.ru

С более подробной информацией Вы можете ознакомится на сайте:
www.tigris-cctv.ru

8. Свидетельство о приемке

Проверено ОТК
М.П.
Дата



Импульсный
стабилизированный
источник питания

TPM-12-20

Технический паспорт

www.tigris-cctv.ru

1. Общие указания

Перед началом эксплуатации необходимо внимательно ознакомиться с паспортом устройства.

При получении устройства обязательно проверить 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 -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$ 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.

БП может иметь разную степень защиты электрооборудования от внешних факторов по стандарту IEC-952.



Прочтите инструкцию и внимательно изучите рекомендации по использованию данного оборудования.

3. Комплектность

Наименование	Количество
Блок питания	1
Технический паспорт	1

4. Параметры

Входной ток	220В±10%
Выходной ток	12В/20А
Диапазон рабочих температур	От -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$
Габариты, мм	160x100x50
Степень защиты	IP20
Тип корпуса	металлический

5. 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 блока питания рекомендуется выполнять в доступном месте, для удобства его обслуживания.

К выходам блока питания подключаются сначала потребители системы - телекамеры, а затем подключаем сеть ~ 220 В.

Задача 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.

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. Рекомендации и гарантия

Установленный Производителем срок гарантии равен 12 месяцев с момента продажи, при условии использования в строгом соответствии с характеристиками и применимыми техническими стандартами.

7. Юридическая информация

Сделано в Китае
Разработка и контроль -
правообладатель торговой марки
TIGRIS
ООО «ПРЕСТИЖ»

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР И
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА:
394051, Россия,
г. Воронеж, ул. Юлиуса Яновиса, д. 24
8-800-777-82-05, доб. 1
(бесплатный звонок по России)
E-mail: support@tigris-cctv.ru

С более подробной информацией Вы можете ознакомится на сайте:
www.tigris-cctv.ru

8. Свидетельство о приемке

Проверено ОТК
М.П.
Дата



Импульсный
стабилизированный
источник питания

TPM-12-20

Технический паспорт

www.tigris-cctv.ru