SVS32-42V

Описание

Защищает телекамеру с фиксированным или вариообъективом от неблагоприятных воздействий окружающей среды в условиях холодного климата.

 Тип термокожуха:
 STANDARD

 Приведенный полезный объем, мм:
 250x73x66

Серия: 320

Температурный режим эксплуатации термокожуха, гр. С: -52..+40

Напряжение, подводимое к термокожуху, В: ~42

Напряжение питания телекамеры, B: $=9, =12, \sim 24$

Назначение

Защищает телекамеру с фиксированным или вариообъективом от неблагоприятных воздействий окружающей среды в условиях холодного климата.

Особенности

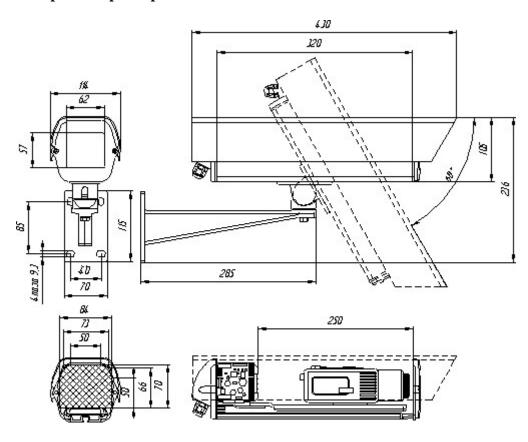
- 1. Входное напряжение: ~42В
- 2. Надежное и своевременное включение и выключение нагревателя при помощи оптореле и электронного термодатчика
- 3. Гальваническая трансформаторная развязка по питанию, встроенный источник питания
- 4. Все крепежные изделия изготовлены из нержавеющей стали
- 5. Герметизирующие прокладки изготовлены из Армлена
- 6. Безаварийный режим включения телекамеры на морозе (питание на телекамеру подается только после предварительного прогрева)
- 7. Контроль и поддержание температуры непосредственно телекамеры
- 8. Уникально низкое энергопотребление
- 9. Возможна покраска в любой цвет по шкале RAL

Климатические параметры

| ая защита от пыли; защита от груй с любых направлений) |
|---|
| |

Геометрические параметры

Габаритные размеры и полезный объем:



Конструктивные параметры

| Диаметр кабелей для подключения термокожуха | 4-8 мм |
|--|---|
| Вес термокожуха в сборе | 3,8 кг |
| Максимальная нагрузка на кронштейн | 50 кг с коэффициентом запаса 2,6 |
| Покрытие | краска порошковая, полиэфирная, цвет: светло–серый (RAL7035) |
| Материал корпуса | экструзионный алюминий; литье алюминия под давлением |
| Стекло | специальное полированное, без оптических искажений |
| Крепежные детали | нержавеющая сталь |
| Материал герметизирующих прокладок | Армлен |
| Материал кабельных вводов | полиамид |

Электрические параметры

| Максимальная мощность, потребляемая термокожухом (включая телекамеру) | | 17Вт |
|---|---|--|
| Максимальный ток, потребляемый термокожухом (включая телекамеру) | | 0,4A (~42B) |
| Обогреватель телекамеры | питание | ~24B |
| | мощность | 4Вт |
| | температура включения/выключения | +4°C/+6°C |
| Источник питания телекамеры | входное напряжение | ~42B±10% |
| | выходное напряжение (используется одно из указанных, выбирается пользователем) | ~24B±10% (400 мА max); =12B±10% (400 мАmax); =9B±10% (400 мАmax) |
| Гальваническая развязка по пи | танию | трансформаторная |

Дополнительная информация

Комплект поставки:

| Корпус с подключенным блоком нагревателей, термодатчиком, установленным блоком управления и источником питания | 1 |
|---|---------------------|
| Солнцезащитный козырек | 1 |
| Кабельные вводы для подключения питания и вывода видеосигнала | 2 |
| Изоляционная втулка | 1 |
| Изолирующая шайба | 1 |
| Регулировочные прокладки | 4 |
| Винты крепления телекамеры разной длины | 3 |
| Винт крепления блока нагревателей с термодатчиком | 1 |
| Кронштейн с винтами крепления кожуха | 1 |
| Монтажный ключ | 1 |
| Силикагель | 2 |
| Инструкция по эксплуатации и сборке термокожуха с телекамерой | 1 |
| Гарантийный талон | 1 |
| Сертификат | 1 |
| Все использованные технические решения защищены патентами | № 13437, № 20599 |