

SV32-03/04MNR

Описание

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

Тип термокожуха:	STANDARD
Приведенный полезный объем, мм:	230x73x66
Серия:	320
Тип дополнительных устройств преобразования и передачи сигнала, грозозащиты:	Устройство передачи видеосигнала на расстояние до 1000 м по "витой паре" (производитель – СПЕЦВИДЕОПРОЕКТ)
Температурный режим эксплуатации термокожуха, гр. С:	-52..+40
Напряжение, подводимое к термокожуху, В:	~220, ~24
Напряжение питания телекамеры, В:	=12, ~24

[Назначение](#)

[Особенности](#)

[Климатические параметры](#)

[Геометрические параметры](#)

[Конструктивные параметры](#)

[Электрические параметры](#)

[Дополнительная информация](#)

[Другие модели этого типа](#)

Назначение

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

Особенности

1. Надежное своевременное включение и выключение нагревателя при помощи оптореле и электронного термодатчика
2. Гальваническая трансформаторная развязка по питанию, встроенный источник питания
3. Все крепежные изделия изготовлены из нержавеющей стали

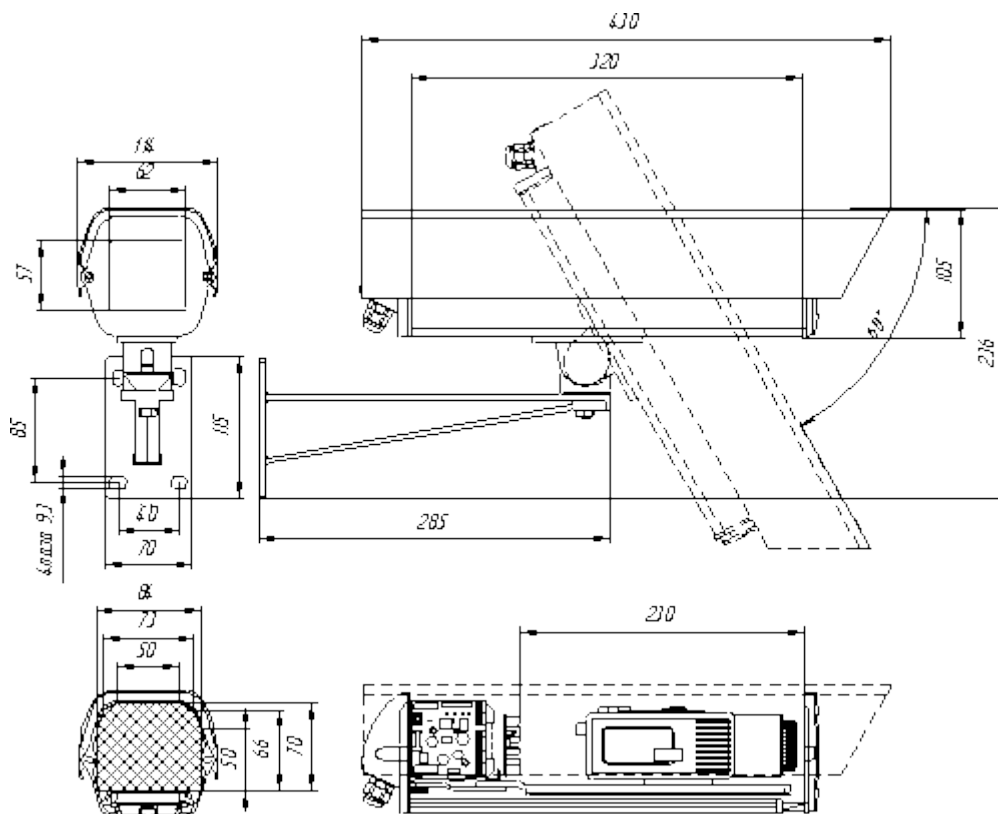
4. Универсальное входное напряжение: ~220В или ~24В
5. Герметизирующие прокладки изготовлены из Армлена
6. Контроль и поддержание температуры непосредственно телекамеры
7. Безаварийный режим включения телекамеры на морозе (питание на телекамеру подается только после предварительного прогрева)
8. Уникально низкое энергопотребление
9. Комплектуется устройством передачи видеосигнала на расстояние до 1000 м по кабелю типа «витая пара» (производитель - СПЕЦВИДЕОПРОЕКТ)
10. Возможна покраска в любой цвет по шкале RAL

Климатические параметры

Протестированный рабочий диапазон температур окружающей среды	-52°C..+40°C
Класс защиты от воздействия окружающей среды	IP66 (полная защита от пыли; защита от водяных струй с любых направлений)

Геометрические параметры

Габаритные размеры и полезный объем:



Конструктивные параметры

Диаметр кабелей для подключения термокожуха	4-8 мм
Вес термокожуха в сборе	3,9 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)		0,08А (~220В); 0,7А (~24В)
Обогреватель телекамеры	питание	~24В
	мощность	4Вт
	температура включения/выключения	+4°C/+6°C
Источник питания телекамеры	входное напряжение (используется одно из указанных, выбирается пользователем)	~24В±10% или ~220В±10%
	выходное напряжение (используется одно из указанных, выбирается пользователем)	~24В±10% (400 мА max); =12В±10% (350 мА max)
Гальваническая развязка по питанию		трансформаторная

Технические характеристики устройств передачи видеосигнала: (производитель – СПЕЦВИДЕОПРОЕКТ)

Максимальная дальность передачи	1000м
Устройство защиты от повреждения линии видеосигнала высоким напряжением	Нет

Дополнительная информация

Комплект поставки:

Корпус с подключенным блоком нагревателей, термодатчиком, установленным блоком управления источником питания и передатчиком по «витой паре»	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

Другие модели этого типа

[SV26-03/04MNR](#)

[SV26P-03/04MNR](#)

[SV32P-03/04MNR](#)