

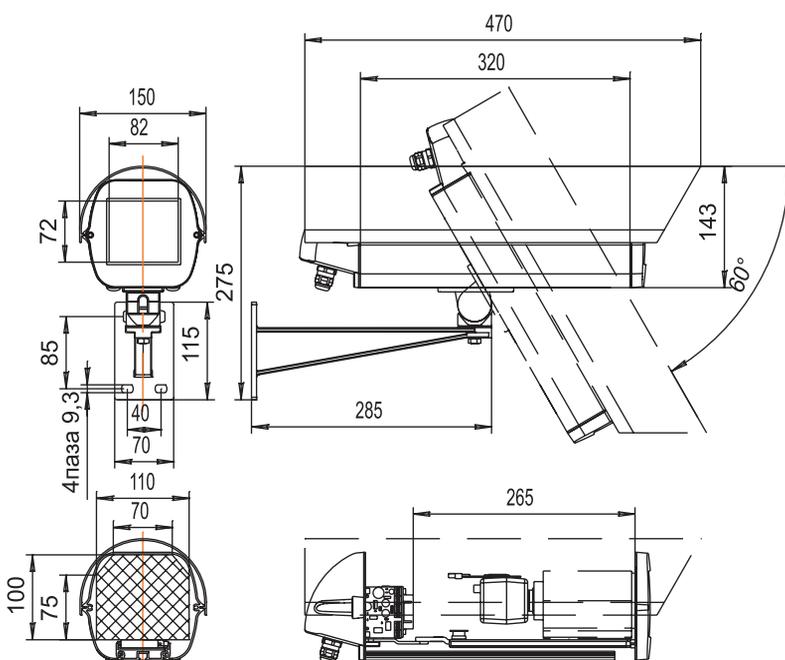
# Термокожух WHT465-24V

## Назначение

Защищает телекамеру с фиксированным, вариообъективом или трансфокактором от неблагоприятных воздействий окружающей среды в условиях умеренного климата.

## Особенности

1. Надежное своевременное включение и выключение нагревателя корпуса телекамеры при помощи оптореле и электронного термодатчика
2. Гальваническая трансформаторная развязка по питанию, встроенный источник питания
3. Все крепежные изделия изготовлены из нержавеющей стали
4. Входное напряжение: ~24В
5. Герметизирующие прокладки изготовлены из Армлена
6. Дополнительный двухрежимный нагреватель под стеклом
7. Безаварийный режим включения телекамеры на морозе (питание на телекамеру подается только после предварительного прогрева)



## Климатические параметры

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

## Конструктивные параметры

Диаметр кабелей для подключения термокожуха	6-10 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
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)	26Вт	
Максимальный ток, потребляемый термокожухом (включая телекамеру)	1,1А (~24В)	
Обогреватель телекамеры	питание	~24В
	мощность	6Вт
	температура включения/выключения	+4°C/+6°C
Дополнительный обогреватель под стеклом	питание	~24В
	мощность	3,5Вт(постоянно)+5Вт(коммутируется термореле)
	температура включения/выключения	+10°C..+20°C
Источник питания телекамеры	входное напряжение	~24В±10%
	выходное напряжение (используется одно из указанных, выбирается пользователем)	~24В±10% (400 мА max); =12В±10% (400 мА max); =9В±10% (400 мА max);
Гальваническая развязка по питанию	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	3
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	№ ROSS RU.MLO4 B00499
Все использованные технические решения защищены патентами	№ 13437, № 20599