

HTV

КОЖУХ ИЗ АЛЮМИНИЯ ДЛЯ ТЕПЛОВИЗОРОВ



IP66

IP67



HTV

ОПИСАНИЕ

Этот кожух разработан для установки тепловизоров с компактными объективами для наблюдения даже в полной темноте.

Устройство можно использовать для различных задач дневного и ночного наблюдения таких как, например, мониторинг и спасение в случае пожара, обеспечение общественной безопасности, а также осуществление видеонаблюдения в аэропортах, на промышленных объектах и контроль за состоянием окружающей среды.

Система с откидывающейся крышкой гарантирует свободный доступ к камере и всем внутренним соединениям.

Широкий ассортимент комплектующих для монтажа оборудования обеспечивает возможность установки в любых условиях.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Германиевое окно

IP66/IP67 (с кабельными сальниками или дополнительными уплотнительными кольцами)

Предусматривает использование кронштейна с внутренним кабельным каналом

Откидной кожух, простота технического обслуживания камеры

Доступные комплектующие: нагреватель, источник питания для камеры, датчик вскрытия

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Модель без дополнительного оборудования

Солнечный козырек из ABS пластика

Эпоксиполиэстеровое порошковое покрытие, цвет RAL9002

Наружные винты из нержавеющей стали

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАР.

Размеры (ШхВхД): 176x160x514mm

Кабельные муфты: 3xM16

Вес устройства: 4kg

ОКНО КОЖУХА

Германиевое окно

- Рабочий диаметр: 55mm
- Толщина: 2mm
- Обработка внешней поверхности: защита от царапин (Высокопрочное углеродное покрытие (DLC))
- Обработка внутренней поверхности: антибликовое покрытие
- Спектральный диапазон: от 7.5µm до 14µm
- Средний коэффициент пропускания (от 7.5µm до 11,5µm): 90%
- Средний коэффициент пропускания (от 11,5µm до 14µm): 77%

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАР.

Напряжение сети питания/Потребляемый ток (модель без дополнительных устройств):

- От 12Vdc до 24Vdc, 1A max
- От 12Vac до 24Vac, 1A max, 50/60Hz
- От 120Vac до 230Vac, 400mA max, 50/60Hz

Напряжение сети питания/Потребляемый ток (модель с нагревателем, Top 15°C±3°C, Toff 22°C±3°C):

- От 12Vdc до 24Vdc, 3A max
- От 12Vac до 24Vac, 3A max, 50/60Hz
- От 120Vac до 230Vac, 400mA max, 50/60Hz

Питание камеры:

- IN от 100Vac до 240Vac, 50/60Hz - OUT 12Vdc, 1.25A
- IN 230Vac, 50Hz - OUT 24Vac, 50Hz, 400mA

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Для установки внутри помещений и наружной установки

Рабочая температура (с нагревателем): от -20°C до +60°C

Относительная влажность: от 5% до 95%

СЕРТИФИКАТЫ

Электробезопасность (CE): EN60950-1, EN62368-1

Электромагнитная совместимость (CE): EN50130-4, EN61000-6-3, EN55032 Класс B, FCC Part. 15 Класс B, ICES-003 Класс B

Степень защиты IP (EN60529):

- IP66/IP67 (Настенный кронштейн для поворотных устройств)
- IP66/IP67 (с кронштейном с внутренним кабельным каналом, с уплотнительными кольцами)
- IP55 (с кронштейном с внутренним кабельным каналом)
- IP44 (с двойным фильтром для воздухообмена)

Сертификат EAC

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

ОНЕН26	Нагреватель, 120Vac или 230Vac, для кожухов HOV, HTV, VERSO, VERSO COMPACT
ОНЕН27	Нагреватель 12Vac, 12Vdc, 24Vac или 24Vdc, для кожухов HOV, HTV, VERSO, VERSO COMPACT
ОНОВPS1B	Источник питания для камеры с широким диапазоном напряжения, IN от 100Vac до 240Vac - OUT 12Vdc, 1.25A, для кожухов HOV, HTV
ОНОВPS2B	Трансформатора камеры, IN 230Vac - OUT 24Vac, 10VA, для кожухов HOV, HTV
ОНОВТА1	Защитный переключатель, расположенный на плате, винты с защитой от вскрытия и ключ для кожуха HOV
ОНЕГВВ	Распределительная коробка, защищенная от погодных условий IP55
ОВВВВ8	Комплект уплотнительных колец (3xM16) IP66 для кронштейнов WBOVA2 и WCM4A2 для кожухов PUNTO, HOV, HTV, VERSO, VERSO POLAR, VERSO COMPACT, НЕВ

КРОНШТЕЙНЫ И АДАПТЕРЫ

WBJA	Кронштейн для крепления на стене
WBOVA2	Настенный кронштейн с внутренним кабельным каналом
WBOV3A2	Настенный кронштейн с внутренним кабельным каналом, опорной пластиной и опорной коробкой, не подходит для ОНЕВВF1, ОНЕВВF2 и ОНЕВВF3
WCM3A	Потолочное крепление с шаровым шарниром
WCM5A	Потолочное крепление с шаровым шарниром
WCM4A2	Потолочное крепление с внутренним кабельным каналом
WCMPA	Прямая деталь для удлинения кронштейнов WCM4A2 и WCM5A
WFWCA	Кронштейн с шарниром
DBHWGC	Адаптер для установки на стойке Ø 210mm, макс. 225mm. Для использования вместе с опорной усиливающей пластиной WCPA.
WCWA	Адаптер для крепления на угол
WSFPA	Адаптер для установки на стойке
WCPA	Опорная армирующая пластина для установки на стены, не соответствующие требованиям монтажа
NXWTU	Модуль адаптера из нержавеющей стали AISI 316L для наклонных поверхностей

ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

ОНТВ32SUP	Цельная верхняя часть
-----------	-----------------------

УПАКОВКА

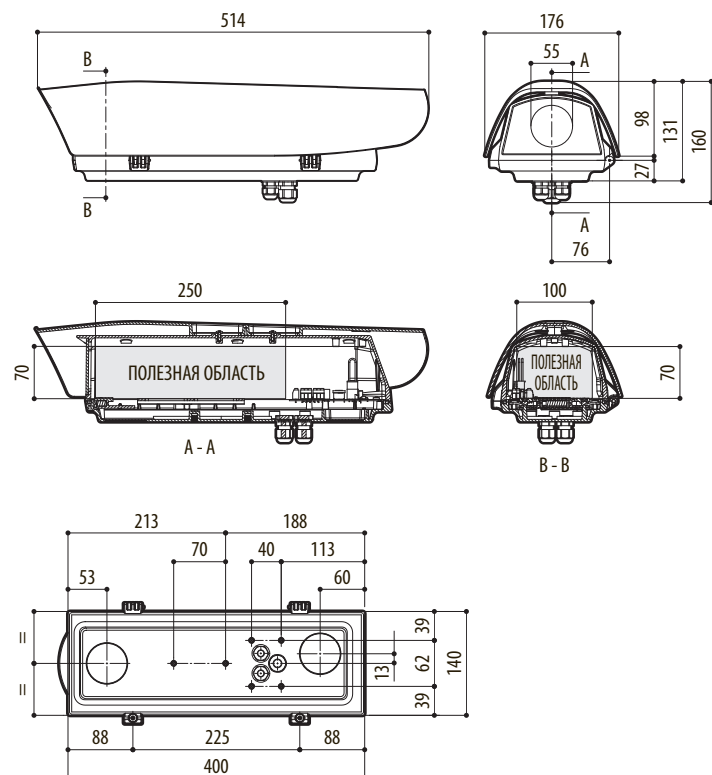
Номер модели	Вес	Размеры (ШхВхД)	Количество штук в коробке
HTV32K1A000	3.4kg	19.5x14.5x53cm	4

ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ

Номер модели	Солнцезащитный козырек кожуха	Источник питания 230Vac	Источник питания 24Vac	Диаметр германиевого окна
HTV32K1A000	√	√	-	50mm
HTV32K2A000	√	-	√	50mm

ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ

Размеры указаны в миллиметрах.



HTV