

# VERSO

ОТКИДНОЙ КОЖУХ КАМЕРЫ ИЗ ПОЛИКАРБОНАТА



IP66

IP67

TYPE  
4X

IK10



VERSO + WBOVA2



VERSO + КАМЕРА

## ОПИСАНИЕ

Крепкий кожух с защитой от вандализма разработан для упрощения монтажа и техобслуживания и гарантирует полную защиту при любых условиях окружающей среды.

Размеры кожуха позволяют устанавливать различные системы камер и объективов.

Кожух полностью изготовлен из технополимера и обеспечивает высокую ударопрочность, защиту от неблагоприятных погодных условий и внешних факторов, а также УФ-лучей.

Упрощенная установка обеспечивается за счет откидывающейся крышки, которая предоставляет полный доступ к камере, объективам и всем внутренним соединениям.

Кожух предусматривает разные варианты монтажа с помощью потолочных или настенных кронштейнов с внутренней или внешней прокладкой кабелей или при помощи поворотного устройства.

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Ударопрочность (IK10)

Предусматривает использование кронштейна с внутренним кабельным каналом

Модель с высокоэффективной системой охлаждения для использования с IP-камерами и в условиях высоких температур

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

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Полностью изготовлен из технополимера (поликарбонат)

Солнечный козырек из ABS пластика

Цвет RAL9002

Наружные винты из нержавеющей стали

Пространство внутри корпуса (ШхВ): 70х70mm

Полезная внутренняя длина (с комплектующими или без них): 270mm

Кабельные муфты: 3xM16

Окно из поликарбоната (ШхВ): 105х64mm

Вес устройства: 1.5kg

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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, 5A max
- От 12Vac до 24Vac, 5A max, 50/60Hz
- От 120Vac до 230Vac, 700mA max, 50/60Hz

Напряжение сети питания/Потребляемый ток (модель с нагревателем и вспомогательным вентилятором непрерывного цикла):

- 12Vdc, 400mA max
- 24Vac, 200mA max, 50/60Hz
- От 100Vac до 240Vac, 40mA max, 50/60Hz (с источником питания с широким диапазоном напряжения)

Напряжение сети питания/Потребляемый ток (модель с нагревательным вентилятором и термостатом для моделей с двойным фильтром для воздухообмена, Top 35°C±3°C, Toff 20°C±3°C):

- 12Vdc, 400mA max
- 24Vac, 200mA 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

Устойчивость к воздействию химических веществ

- Высокая устойчивость: щелочи, спирты, газы, углеводороды
- Средняя устойчивость: Органические кислоты, неорганические кислоты, масла
- Низкая устойчивость: Растворители

### СЕРТИФИКАТЫ

Электробезопасность (CE): EN60950-1, IEC60950-1

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

Наружная установка (CE): EN60950-22, IEC 60950-22

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 (для моделей с двойным фильтром для воздухообмена)

Степень защиты IK (EN62262): IK10

Сертификат UL:

- cULus Listed, TYPE 4X (кроме моделей с двойным фильтром для воздухообмена)
- UL94, V1 (Классификация по горючести)

Сертификат EAC

### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

ONPVPOEIPM	Комплект для технического обслуживания/модификации кожухов VERSO и VERSO Hi-PoE IPM
ONEN26	Нагреватель, 120Vac/230Vac для кожухов HOV, HTV, VERSO, VERSO COMPACT
ONEN27	Нагреватель, 12Vdc/24Vac для кожухов HOV, HTV, HTC, VERSO и VERSO COMPACT
ONPVV1	Нагреватель с вентилятором непрерывного цикла IN 12Vdc, для кожухов VERSO и VERSO COMPACT
ONPVV2	Нагреватель с вентилятором непрерывного цикла, IN 24Vac, для кожухов VERSO и VERSO COMPACT
ONPVV3	Нагреватель с вентилятором непрерывного цикла IN 100-240Vac, для кожухов VERSO и VERSO COMPACT
ONPVCF3	Нагревательный вентилятор с термостатом и воздушным фильтром IN 120/240Vac
ONEPS19B	Источник питания для камеры с широким диапазоном напряжения IN 100-240Vac - OUT 12Vdc, 1.25A, для кожухов VERSO, VERSO POLAR, VERSO COMPACT, HEG, HTG
ONEPS20	Источник питания для камеры IN 230Vac - OUT 24Vac, 10VA, для кожухов VERSO, VERSO POLAR, VERSO COMPACT, HEG, HTG
ONEGBPS1B	Источник питания для камеры с широким диапазоном напряжения IN 100-240Vac - OUT 12Vdc, 1.25A, защищающий от погодных условий корпус, для кожухов VERSO, VERSO POLAR, HEG, HTG
ONEGBPS2B	Источник питания для камеры IN 230Vac - OUT 24Vac, защищающий от погодных условий корпус, 10VA, для кожухов VERSO, VERSO POLAR, HEG, HTG
ONPVTA7	Защитный переключатель, расположенный на плате, винты с защитой от вскрытия и ключ для кожуха VERSO
OWBIP8	Комплект уплотнительных колец (3xM16) IP66/IP67 для кронштейнов WBOVA2 и WCM4A2 для кожухов PUNTO, HOV, HTV, HTC, VERSO, VERSO POLAR, VERSO COMPACT, HEB, HEK
ONEGBB	Распределительная коробка, защищенная от погодных условий
OSUPPIR	Кронштейн для монтажа 1 осветителя GEKO IRH под кожухом (сочетание адаптера OSUPPIR и настенного кронштейна WBOVA2 не подходит для кожуха PUNTO)

**СОПУТСТВУЮЩИЕ ИЗДЕЛИЯ**

PTN300 Устройство горизонтального/вертикального поворота

**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 ONEBVF1, ONEBVF2 и ONEBVF3
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.
WCSWA	Адаптер для крепления на угол
WSFPA	Адаптер для установки на стойке
WCPA	Опорная армирующая пластина для установки на стены, не соответствующие требованиям монтажа

**ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**

ONPV542A000	Солнцезащитный козырек
DOTHPV01	Кабельные муфты, винты и шайбы для камеры и объектива
ONPV42CS04	Цельная верхняя часть

**УПАКОВКА**

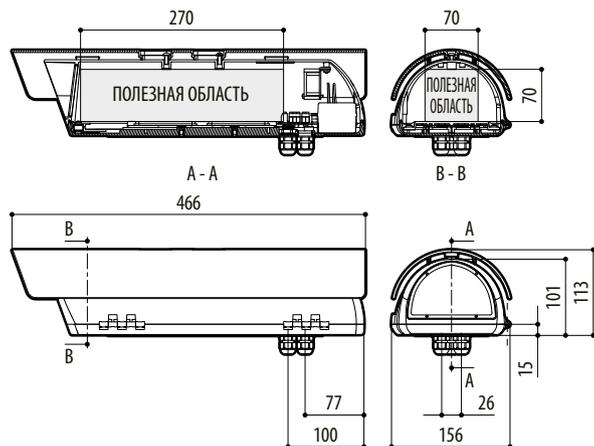
Номер модели	Вес	Размеры (ШxВxД)	Количество штук в коробке
HPV42K1A000	1,8kg	16.5X15.5X49cm	10

**ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ**

Номер модели	Солнцезащитный козырек	Нагреватель 120Vac/230Vac	Нагреватель 12Vdc/24Vac	Вентилятор 12Vdc с двойным воздушным фильтром	Вентилятор 24Vac с двойным воздушным фильтром	Макс. потребление
HPV42K0A000	√	–	–	–	–	–
HPV42K1A000	√	√	–	–	–	40W
HPV42K2A000	√	–	√	–	–	20W
HPV42K2A022	√	–	√	–	√	24W
HPV42K2A017	√	–	√	√	–	24W

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ

Размеры указаны в миллиметрах.



VERSO