

# VERSO POLAR

## КОЖУХ КАМЕРЫ ДЛЯ ОЧЕНЬ НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУР

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Высокая эффективность работы при -55°C

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

Ударопрочность (IK10)

3 кабельные муфты из никелированной латуни со стандартным кронштейном

Доступные комплектующие: источник питания для камеры

### ОПИСАНИЕ

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

Этот кожух оснащен высокоэффективной системой нагрева, которая обеспечивает возможность работы даже при самых низких температурах до -55°C (-67°F).

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

Размеры кожуха позволяют устанавливать различные системы камер и объективов.

Значительная простота установки обеспечивается за счет откидывающейся крышки, которая гарантирует полный доступ к камере, объективам и всем внутренним соединениям

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



VERSO POLAR



VERSO POLAR

### ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ

Номер модели	Солнцезащитный козырек	Нагреватель 120/230Vac	Нагреватель 12Vdc/24Vac	Макс. потребление
HPV42K1A166	✓	✓	–	120W
HPV42K2A160	✓	–	✓	60W

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Полностью изготавливается из технополимера (поликарбонат)  
 Солнцезащитный козырек из АБС-материала  
 Цвет RAL9002  
 Внешние винты из нержавеющей стали

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Кабельные муфты: 3xM16 (из никелированной латуни для внешних соединений)  
 Окно из поликарбоната (ШхВ): 105x64mm  
 Пространство внутри корпуса (ШхВ): 70x70mm  
 Внутренняя полезная длина (с комплектующими или без них): 270mm  
 Вес устройства: 1,5kg

**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Питание/Потребление тока (модель с нагревателем, Ton 15°C±3°C, Toff 22°C±3°C):

- от 12Vdc а 24Vdc, 5A макс.
- от 12 В переменного тока а 24Vac, 5A макс., 50/60Hz
- от 120Vac а 230Vac, 700mA макс., 50/60Hz

Источник питания для камеры:

- $V_{IN}$  от 100Vac а 240Vac, 50/60Hz  
 $V_{OUT}$  12Vdc, 1A
- $V_{IN}$  230Vac, 50/60Hz  
 $V_{OUT}$  24Vac, 400mA, 50/60Hz

**СРЕДА**

Внутреннее наблюдение/Наружное  
 Рабочая температура (с нагревателем): от -55°C а +60°C  
 Устойчивость к воздействию химических веществ

- Высокая устойчивость: основания, спирты, газ, углеводород
- Средняя устойчивость: органические кислоты, неорганические кислоты, масла
- Низкая устойчивость: растворители

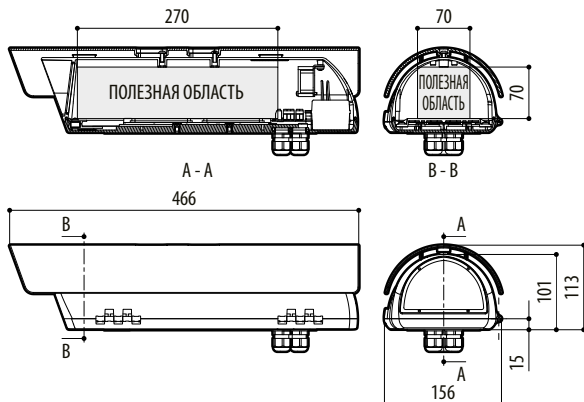
**СЕРТИФИКАТЫ**

Электрическая безопасность (CE (соответствие Директивам Евросоюза)): EN60950-1, IEC60950-1  
 Электромагнитная совместимость (CE (соответствие Директивам Евросоюза)): EN50130-4, EN61000-6-3, EN55022 Класс B  
 Установка вне помещений (CE (соответствие Директивам Евросоюза)): EN60950-22, IEC 60950-22  
 Степень защиты IP: EN60529

- IP66 (с кабельными муфтами)
- IP66 (с кронштейном с внутренним кабельным каналом, с уплотнительными кольцами)
- IP55 (с кронштейном с внутренним кабельным каналом)

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ**

Размеры в миллиметрах.



Степень защиты IK: EN62262, IK10

Сертификат UL:

- cULus Listed, TYPE 4X
- UL94, V1 (Классификация по горючести)

Сертификат EAC

**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ**

ONEPS19B	Источник питания для камеры с широким диапазоном напряжения: вход 100-240Vac - выход 12Vdc, 15W, для кожухов VERSO, VERSO POLAR, VERSO COMPACT, HEG, HTG
ONEPS20	Источник питания для камеры: вход 230Vac - выход 24Vac, 10 VA, для кожухов VERSO, VERSO POLAR, VERSO COMPACT, HEG, HTG
ONEGBPS1B	Источник питания для камеры с широким диапазоном напряжения: вход 100-240Vac - выход 12Vdc, защищающий от погодных условий корпус, 15W, для кожухов VERSO, VERSO POLAR, HEG, HTG
ONEGBPS2B	Источник питания для камеры: вход 230Vac - выход 24Vac, защищающий от погодных условий корпус, 10 VA, для кожухов VERSO, VERSO POLAR, HEG, HTG
ONEGBBB	Распределительная коробка, защищенная от погодных условий
OWBIP8	Комплект уплотнительных колец (3xM16) IP66/IP67 для кронштейнов WBOVA2 и WCM4A2 для кожухов PUNTO, NOV, HTV, HTC, VERSO, VERSO POLAR, VERSO COMPACT, HEB, HEK
OSUPPIR	Кронштейн для монтажа 1 осветителя GEKO IRH под кожухом

**КРОНШТЕЙНЫ И АДАПТЕРЫ**

WBJA	Настенное крепление
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
WFWCA	Кронштейн с шарниром

**ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ**

ONPVS42A000	Солнцезащитный козырек
DOTHPV04	Кабельные муфты, винты и шайбы для камеры и объектива
ONPV42CS04	Цельная верхняя часть

**УПАКОВКА**

Номер модели	Вес	Размеры (ШхВхД)	Количество штук в коробке
HPV42K1A166	1,8kg	16.5X15.5X49cm	10