# **VERSO COMPACT**

# CARCASA COMPACTA PARA CÁMARA EN POLICARBONATO CON ABERTURA LATERAL



















VERSO COMPACT + WBOVA2

VERSO COMPACT + TELECÁMARA

# DESCRIPCIÓN

Carcasa robusta a prueba de manipulaciones diseñada para simplificar la instalación y el servicio, y garantizar una protección total contra todas las condiciones ambientales.

Construido enteramente de tecnopolímero, garantiza una alta resistencia al impacto y protección contra las inclemencias del tiempo, de agentes externos, y rayos IIV

Está disponible una amplia gama de accesorios de montaje, que permite satisfacer cualquier exigencia de instalación.

La carcasa propone varias opciones de montaje, soportes de pared o techo, con o sin conductorr, o cabezal de posicionamiento.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

IP66/IP67 (con prensaestopas o con anillos de sello opcionales)

Carcasa antivandálico (IK10)

Predisposición para soporte con paso interno para cables

Accesorios disponibles: calefactor, alimentador para cámara, ventilador para asistencia del calefactor

### INFORMACIÓN TÉCNICA

#### **GENERAL**

Fabricación en resistente tecnopolímero (policarbonato)

Parasol de ABS

Color RAL9002

Tornillos externos de acero inoxidable

#### **MECÁNICO**

Dimensiones útiles internas (WxH): 63x63mm (2.5x2.5in)

Longitud útil interna (con o sin accesorios): 210mm (8.3in)

Prensacables: 2xM16

Ventana de policarbonato (WxH): 98x55mm (3.9x2.2in)

Peso unitario: 1.1kg (2.2lb)

#### **ELÉCTRICO**

Fuente de alimentación/Consumo eléctrico (versión vacía):

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

Fuente de alimentación/Consumo eléctrico (versión con calefacción, Ton 15°C $\pm$ 3°C (59°F  $\pm$ 5°F), Toff 22°C $\pm$ 3°C):

- De 12Vdc hasta 24Vdc, 5A max
- De 12Vac hasta 24Vac, 5A max, 50/60Hz
- De 120Vac hasta 230Vac, 700mA max, 50/60Hz

Fuente de alimentación/Consumo eléctrico (versión con ventilador auxiliar calefactor, servicio continuo.):

- 12Vdc, 400mA max
- 24Vac, 200mA max, 50/60Hz
- De 100Vac hasta 240Vac, 40mA max, 50/60Hz (con fuente de alimentación de amplio rango)

alimentador de energía para la cámara:

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

#### **AMBIENTE**

Para instalación en interiores y exteriores

Temperatura de ejercicio (con calefactor): de -20°C (-4°F) hasta +60°C (140°F)

Resistencia a agentes quimicos

- Alta resistencia: esenciales, alcoholes, gas, hidrocarburo
- Buena resistencia: Ácidos orgánicos, ácidos inorgánicos, aceites
- Baja resistencia: Solventes

#### CERTIFICACIONES

Seguridad eléctrica (CE): EN60950-1, IEC60950-1

Compatibilidad electromagnética (CE): EN50130-4, EN61000-6-3, EN55032 Clase B, FCC

Part. 15 Clase B, ICES-003 Clase B

Instalación exterior (CE): EN60950-22, IEC 60950-22

Grado de protección IP (EN60529):

- IP66 (con prensacables)
- IP66 (con soporte con canal interno de cable, con anillos de sellado)

Grado de protección IK: EN62262, IK10

#### Certificación UL:

- cULus Listed, TYPE 4X
- UL94, V1 (autoextinguible)

Certificación EAC

ACCESORIOS	
OHEH26	Calefactor 120Vac/230Vac para carcasas HOV, HTV, VERSO, VERSO COMPACT
OHEH27	Calefactor 12Vdc/24Vac para carcasas HOV, HTV, HTC, VERSO y VERSO COMPACT
OHPVV1	Asistente del ventilador calefactor, servicio continuo, IN 12Vdc, para carcasas VERSO y VERSO COMPACT
OHPVV2	Asistente del ventilador calefactor, servicio continuo, IN 24Vdc, para carcasas VERSO y VERSO COMPACT
OHPVV3	Asistente del ventilador calefactor, servicio continuo, IN 100-240Vac, para carcasas VERSO y VERSO COMPACT
OHEPS19B	Alimentador de energía para cámara de alto rango IN 100-240Vac - OUT 12Vdc - 1.25A, para carcasa VERSO POLAR, VERSO COMPACT, HEG, HTG
OHEPS20	Alimentador de energía para cámara IN 230Vac - OUT 24Vac, 10VA, para carcasa VERSO, VERSO POLAR, VERSO COMPACT, HEG, HTG
OWBIP2	Kit de anillos de sellado (3xM16) IP66 para soportes WBOVA2 y WCM4A2 para carcasas PUNTO, HOV, HTV, VERSO, VERSO POLAR, VERSO COMPACT, HEB, HEK
OHEGBB	Caja de conexión resistente a la intemperie
OSUPPIR	Soporte para instalación de un foco GEKO IRH bajo la carcasa (la combinación entre el soporte de pared OSUPPIR y WBOVA2 no es compatible con la carcasa PUNTO)

#### **PRODUCTOS RELACIONADOS**

PTH300 Horizontal/vertical Pan & Tilt (Inclinación)

SOPORTES Y ADAPTADORES				
WBJA	Soporte de pared			
WBMA	Soporte de pared con articulación			
WB0VA2	Soporte de pared con canal de cable interno			
WB0V3A2	Soporte de pared con canal de cable interno, contraplaca y caja de soporte, no compatible con OHEBVF1, OHEBVF2 y OHEBVF3			
WCM3A	Soporte de techo con articulación			
WCM5A	Soporte de techo con articulación			
WCM4A2	Soporte de techo con paso interior para cables			
WCMPA	Extensión lineal para los soportes WCM4A2 y WCM5A			
WFWCA	Soporte de columna con articulación			

DBHWGC	Adaptador de poste Ø 210mm, max 225mm (8.2in, max 8.9in). Acoplar a la contraplaca para paredes WCPA.						
WCWA	Módulo ada	Módulo adaptador para ángulo					
WSFPA	Accesorio pa	Accesorio para poste					
WCPA	Módulo ada	Módulo adaptador contraplaca, para paredes de escasa consistencia					
NXWTU	Módulo adaj	Módulo adaptador de pared en acero inoxidable AISI 316L					
REPUESTOS							
OHPVS36A000	Techo paraso	ol					
DOTHPV02	Prensacables, tornillos y espaciadores para cámara y lente						
OHPV36CS04	Cuerpo superior completo						
EMBALAJE							
Número de Modelo	Peso unitario	Dimensiones (WxHxL)	Embalaje múltiple				
HPV36K1A000B	1.4kg (3lb)	15.2X14X53cm (6x5.5x21in)	10				

MODELOS DISPONIBLES								
Número de Modelo	Parasol	Calefactor 120Vac/230Vac	Calefactor 12Vdc/24Vac	Calefactor 24Vac asistido con ventilador	Máximo consumo			
HPV36D0A000B	-	-	-	_	_			
HPV36K0A000B	1	-	-	_	_			
HPV36K1A000B	1	1	_	_	40W			
HPV36K2A000B	1	-	✓	_	20W			
HPV36K2A015B	1	-	-	1	24W			

# DIBUJOS TÉCNICO

Las medidas indicadas se expresan en milímetros.

