

VERSO

POLYKARBONAT GEHÄUSE MIT SEITENÖFFNUNG



IP66

IP67

TYPE
4X

IK10



VERSO + WBOVA2



VERSO + KAMERA

BESCHREIBUNG

Robustes, vandalensicheres Gehäuse, das zur Vereinfachung von Installation und Wartung konstruiert ist und vollständigen Schutz gegen alle Umgebungsbedingungen bietet.

Dank seinen Abmessungen eignet es sich für eine Vielzahl Kombinationen von Kameras und Optiken.

Vollständig aus dem neuesten und widerstandsfähigsten Technopolymer hergestellt, ist es sehr schlagfest und schützt wirksam vor Witterungseinflüssen und UV-Strahlungen.

Äußerst einfache Installation, durch die seitliche Öffnung wird der Zugang zur Videokamera, den Optiken und allen innenliegenden Anschlüssen erleichtert.

das Gehäuse bietet mit der Wandhalterung, der Halterung mit innerer Kabelführung und dem Schwenk-Neige-Kopf mehrere Montagevarianten an.

HAUPTMERKMALE

IP66/IP67 (mit Kabelverschraubungen oder wahlweise Gummi-Dichtungsringen)

Antivandalismus (IK10)

Vorrüstung für Halterung mit interner Kabelführung

Version mit einem sehr effizienten Luftrad verfügbar für Anwendungen mit Netzwerk-Kamera und für hohe Temperaturen

Lieferbares Zubehör: Heizung, Kameranetzteil, Gebläse für Heizung und Alarmkontakt- Kit

TECHNISCHE DATEN

MECHANIK

Hergestellt aus hochfestem Technopolymer (Polykarbonat)

Sonnenschutzdach aus ABS

Farbe RAL9002

Externe Schrauben aus rostfreiem Stahl

Innere Nutzabmessungen (WxH): 70x70mm

Innere Nutzlänge (mit oder ohne Zubehör): 270mm

Kabelverschraubungen: 3xM16

Polykarbonat-Fenster (WxH): 105x64mm

Einheitsgewicht: 1.5kg

ELEKTRIK

Versorgungsspannung/Stromaufnahme (leere Version):

- Von 12Vdc bis zu 24Vdc, 1A max
- Von 12Vac bis zu 24Vac, 1A max, 50/60Hz
- Von 120Vac bis zu 230Vac, 400mA max, 50/60Hz

Versorgungsspannung/Stromaufnahme (Ausführung mit Heizung, Ton 15°C±3°C, Toff 22°C±3°C):

- Von 12Vdc bis zu 24Vdc, 5A max
- Von 12Vac bis zu 24Vac, 5A max, 50/60Hz
- Von 120Vac bis zu 230Vac, 700mA max, 50/60Hz

Versorgungsspannung/Stromaufnahme (Ausführung mit Lüfter im Dauerbetrieb für Heizungshilfe):

- 12Vdc, 400mA max
- 24Vac, 200mA max, 50/60Hz
- Von 100Vac bis zu 240Vac, 40mA max, 50/60Hz (mit Wide-range Netzteil)

Versorgungsspannung/Stromaufnahme (Version mit Lüfter und Thermostat mit Doppelfilter für Luftwechsel, Ton 35°C±3°C, Toff 20°C±3°C):

- 12Vdc, 400mA max
- 24Vac, 200mA max, 50/60Hz

Kameranetzteil:

- IN von 100Vac bis zu 240Vac, 50/60Hz - OUT 12Vdc, 1.25A
- IN 230Vac, 50Hz - OUT 24Vac, 50Hz, 400mA

UMGEBUNG

Montage für den Innen- und Außenbereich

Betriebstemperatur (mit Heizung): Von -20°C bis zu +60°C

Chemikalienbeständigkeit

- Hohe Beständigkeit: Basen, Alkohol, Gas, Kohlenwasserstoffe
- Gute Beständigkeit: Organische Säuren, Anorganische Säuren, Öle
- Geringe Beständigkeit: Lösungsmittel

Relative Luftfeuchtigkeit: von 5% bis zu 95%

ZERTIFIZIERUNGEN

Elektrische Sicherheit (CE): EN60950-1, IEC60950-1, EN62368-1, IEC62368-1

Elektromagnetische Verträglichkeit (CE): EN50130-4, EN61000-6-3, EN55032 Klasse B, FCC Part. 15 Klasse B, ICES-003 Klasse B

Außeninstallation (CE): EN60950-22, IEC 60950-22

Schutzart IP (EN60529):

- IP66/IP67 (mit Kabelverschraubungen)
- IP66/IP67 (mit Halterung mit innerer Kabelführung, mit Gummidichtungsringe)
- IP55 (mit Halterung mit innerer Kabelführung)
- IP44 (für Modelle mit Doppelfilter für den Luftwechsel)

Schutzart IK (EN62262): IK10

UL-Zertifizierung:

- cULus Listed, TYPE 4X (mit Ausnahme für die Versionen mit Doppelfilter für den Luftaustausch)
- UL94, V1 (Selbstlöschend)

EAC-Zertifizierung

ZUBEHÖR

OHPVPOEIPM	Wartungs-/Nachrüstbausatz für VERSO- und VERSO Hi-PoE IPM-Gehäuse
OHEH26	Heizung 120Vac/230Vac für HOV, HTV, VERSO, VERSO COMPACT Gehäuse
OHEH27	Heizung 12Vdc/24Vac für Gehäuse HOV, HTV, HTC, VERSO, VERSO COMPACT
OHPVV1	Lüfter im Dauerbetrieb für Heizungshilfe IN 12Vdc für VERSO- und VERSO COMPACT- Gehäuse
OHPVV2	Lüfter im Dauerbetrieb für Heizungshilfe IN 24Vac für VERSO- und VERSO COMPACT- Gehäuse
OHPVV3	Lüfter im Dauerbetrieb für Heizungshilfe IN 100-240Vac für VERSO- und VERSO COMPACT- Gehäuse
OHPVCF3	Lüfter mit Luftfilter und Thermostat IN 120/240Vac
OHEPS19B	Wide Range Kameranetzteil IN 100-240Vac - OUT 12Vdc, 1.25A, für VERSO-, VERSO POLAR-, VERSO COMPACT-, HEG-, HTG- Gehäuse
OHEPS20	Kameranetzteil IN 230Vac - OUT 24Vac, 10VA, für VERSO-, VERSO POLAR-, VERSO COMPACT-, HEG-, HTG- Gehäuse
OHEGBPS1B	Wide Range Kameranetzteil IN 100-240Vac - OUT 12Vdc, 1.25A, in Anschlußdose, für VERSO-, VERSO POLAR-, HEG-, HTG- Gehäuse
OHEGBPS2B	Kameranetzteil IN 230Vac - OUT 24Vac in Anschlußdose, 10VA, für VERSO-, VERSO POLAR-, HEG-, HTG- Gehäuse
OHPVTA1	Öffnungsschutzschalter auf Karte und Ausstattung von Vandalismussicherung-Schrauben/Schlüssel für VERSO- Gehäuse
OWBIP2	Gummidichtungsringkit (3xM16) IP66 für WBOVA2- und WCM4A2-Halterungen für PUNTO, HOV, HTV, VERSO, VERSO POLAR, VERSO COMPACT, HEB, HEK Gehäuse
OHEGBB	Wasserfeste Anschlussdose IP55
OSUPPIR	Halterung für 1 GEKO IRH Scheinwerfer unter Gehäuse (Die Kombination aus OSUPPIR- und WBOVA2-Wandhalterung ist nicht mit dem PUNTO-Gehäuse kompatibel)

VERWANDTE PRODUKTE

PTH300 Schwenk-Neige-Kopf horizontal/vertikal

HALTERUNGEN UND ADAPTERMODULE

WBJA	Wandhalterung
WBOVA2	Wandhalterung mit interner Kabelführung
WBOV3A2	Wandhalterung mit interner Kabelführung, Gegenplatte und Auflegekasten, nicht kompatibel mit OHEBVF1, OHEBVF2 und OHEBVF3
WCM3A	Deckenhalterung mit Kugelgelenk
WCM5A	Deckenhalterung mit Kugelgelenk
WCM4A2	Deckenhalterung mit interner Kabelführung
WCMPA	Verlängerung für Halterungen WCM4A2 und WCM5A
WFWCA	Säulenhalterung mit Gelenk
DBHWGC	Mastmontageadapter Ø 210mm max 225mm. Kombinieren mit der Befestigungsplatte WCPA.
WCWA	Eckmontage-Adapter
WSFPA	Massive Mastschelle
WCPA	Befestigungsplatte für Wände mit schwacher Struktur
NXWTU	Wandadaptermodul aus rostfreiem Stahl AISI 316L

ERSATZTEILE

OHPV542A000	Sonnenschutzdach
DOTHPV01	Kit Kabelverschraubungen, Schrauben, Abstandsstücke für Kamera und Objektiv
OHPV42CS04	Oberer Körper vollständig

VERPACKUNG

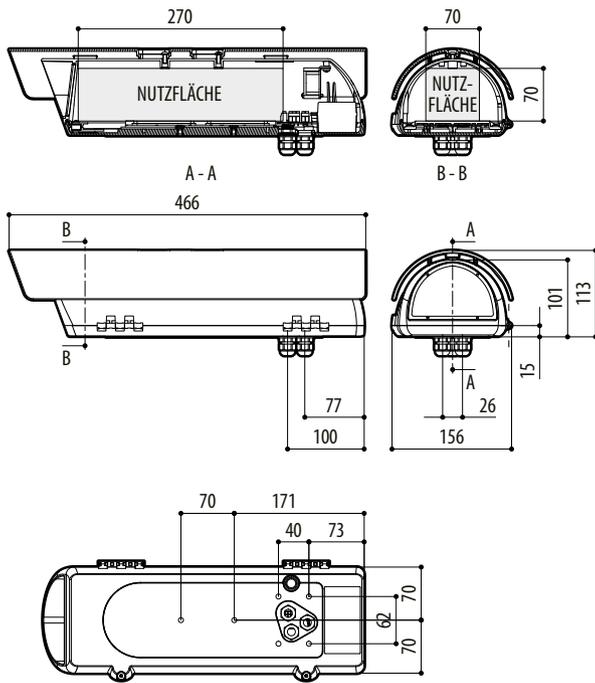
Code	Gewicht	Ausmaße (WxHxL)	Masterkarton
HPV42K1A000	1.8kg	16.5X15.5X49cm	10

VERFÜGBARE MODELLE

Code	Sonnenschutzdach	Heizung 120Vac/230Vac	Heizung 12Vdc/24Vac	12Vdc- Lüfter mit doppeltem Luftfilter für Luftwechsel	24Vac- Lüfter mit doppeltem Luftfilter für Luftwechsel	Maximaler Verbrauch
HPV42K0A000	√	–	–	–	–	–
HPV42K1A000	√	√	–	–	–	40W
HPV42K2A000	√	–	√	–	–	20W
HPV42K2A016	√	–	√	–	√	24W
HPV42K2A017	√	–	√	√	–	24W

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

Die Maße sind in Millimetern angegeben.



VERSO