



Outdoor- Schutzgehäuse

Universelles Schutzgehäuse für
Infrarotkameras der optris PI-Serie

optris® Outdoor-Schutzgehäuse

TECHNISCHE DATEN

Der universelle Outdoor-Schutz für Infrarotkameras der optris® PI-Serie

Vorteile:

- Schutzgrad IP 66
- Zusätzlicher Freiblasvorsatz ermöglicht kontinuierlichen Einsatz in staubigen und feuchten Umgebungen
- Heizelement und Lüftereinrichtung ermöglichen 24/7-Einsatz bei Temperaturbereich ab $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Einbau von USB-Server Gigabit möglich zur Integration in Leitsysteme über weite Außenbereiche



Spezifikationen

Schutzart	IP 66
Temperaturbereich	$-40\text{ }^{\circ}\text{C}$... $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$
Heizung	PTC-Heizelement (automatische Zuschaltung bei $T < 15\text{ }^{\circ}\text{C}$) / Lüfter für homogene Temperaturverteilung
Spannung	24 V DC
Leistung	70 W
Schutzfenster	Germanium (Ge), Zinksulfid (ZnS), Borofloat oder Folie
Freiblasvorsatz	Integriert
Luftdruck	Absoluter Druck 1,1 bar bei 20 – 100 l/min
Integrierbare Zusatzkomponenten	USB-Server Gigabit Industrielles Prozess-Interface (PIF)
Material	Aluminium
Gewicht	2 kg / 2,5 kg mit Wandhalterung
Max. FOV	90° (HFOV)
Zubehör	Optionale Wandhalterung ¹⁾

¹⁾ Für eine problemlose Wandmontage des Outdoor-Schutzgehäuses ist eine Wandhalterung zwingend erforderlich.

Abmessungen

