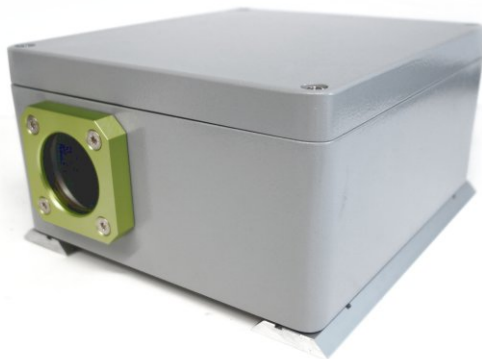




Vorteile:

- Robuste Bauweise
- Hohe IP-Schutzklasse
- Hohe chemische Beständigkeit
- Vibrationssichere Montage
- Kamerahalter inklusive
- Gute Wärmeableitung dank Wärmeleitfolie zwischen Kamera und Gehäuse
- Einfache Montage
- Mit Orca-Adapter auch für kürzere Brennweiten
- Mit Peltierkühlung und als Edelstahl-Version erhältlich



Technische Details:

Abmessungen (L x B x H, ohne Kabelverschraubung und Schwalbenschwanz)	230 x 200 x 110mm
Gewicht (ohne Schwalbenschwanz)	Ca. 3000g

Standard Fenster Acryl, unbeschichtet Acryl, beidseitig AR	BK7, beidseitig AR Bestellnr.: 20.000.058* Bestellnr.: 20.000.029*
Fensteröffnung Mit Adapter + 3" Deckel	45mm 65mm
Fensterdichtungen	NBR

Farbe	Hellgrau, RAL 7001
Gehäusematerial	Aluminium, pulverbeschichtet
Gehäusedichtung	Polyurethan

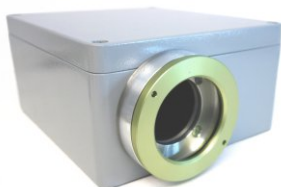
Optionen	- Schwalbenschwanzprofile - Druckausgleichsventil für Außenanwendungen - Orca Adapter
-----------------	--

Schutzklasse	IP66 (Nema 4) IP67 (Nema 6)
Innendurchmesser der Kabelverschraubung (max. Steckerdurchmesser)	26.5mm (M32, GigE) 42mm (M50, Camera Link)
Kabeldurchmesser	Eigenkonfektionierung
Dichtungsmaterial der Kabelverschraubung	TPE



Die Montage verspricht gute Wärmeableitung

*Aufpreis, bitte ggf. Artikelnummer für Ersatzteil anfragen



Dank Orca-Adapter können
auch kürzere Brennweiten zum
Einsatz kommen



Chamäleon FX mit
Schwalbenschwanzadaptern
zur Nutzung von Mounting Kits

Bestellnummern:

Chamäleon FX			
Gehäusotyp	Bestellnummer	Zubehör	Bestellnummer
FX10, M32 (GigE)	20.105.294	Aufpreis 2" Acryl ARC	20.000.049
FX10, M50 (Camera Link)	20.105.291	Aufpreis 2" Acryl FDA	20.000.032
FX17, M32 (GigE)	20.105.293	Schwalbenschwanzadapter	20.105.995
FX17, M50 (Camera Link)	20.105.295		
Keyence VS-L	Bitte nachfragen!		

Zubehör:

*Aufpreis, bitte ggf. Artikelnummer für Ersatzteil anfragen

Produkt	Abbildung	Bestellnr.	Produkt	Abbildung	Bestellnr.	Produkt	Abbildung	Bestellnr.
2"/3" Wind- vorhang		50.100.010 50.100.011	30mm Verlänger.		15.030.030 15.030.085	Mounting Kit 7		5.070.000
Tubus 2"/3" Windvorh.		50.100.017 50.100.018	Montage- werkzeug		90.000.004	Mounting Kit 9		5.090.000
Orca Adapter		15.030.002	Mounting Kit 1		5.010.000	Mounting Kit 10		5.100.000
Aufpreis* 3" Deckel		20.040.019	Mounting Kit 2		5.020.000	Mounting Kit 15		5.150.000
Aufpreis* M72 Deckel		20.040.018	Mounting Kit 6		5.060.000	Mounting Kit 16/16m		5.160.000 5.160.000m
Aufpreis* Domedeckel		20.040.015				Mounting Kit 17/17m		5.170.000 5.170.000m



Vorteile:

- Peltierkühlung mit bis 30°C Temperaturdifferenz
- 24V/DC Spannungsversorgung auch beispielsweise über Solarzellen/Akkubetrieb möglich und somit ein autarker Betrieb realisierbar
- Hohe chemische Beständigkeit
- Einfache und vibrationssichere Montage
- Kamerahalter inklusive
- Hohe IP Schutzklasse



Technische Details FX Gehäuse mit Peltierkühlung:

Abmessungen (L x B x H, ohne Kabelverschraubung und Schwalbenschwanz)	230 x 200 x 180mm
Gewicht (ohne Schwalbenschwanz)	~4900g

Schutzklasse Gehäuse	IP66 (Nema 4) IP67 (Nema 6)
Schutzklasse Lüfter	IP54

Umgebungstemperatur	0 - 70°C
Max. Temperaturdifferenz ohne Abwärme der Kamera	30°C
Maximale Kühlleistung	53,2W bei dT=0°C
Eingangsspannung	24V/DC



Chamäleon FX mit Peltierkühlung und als Edelstahlversion in IP69K Hygienedesign

Bestellnummern:

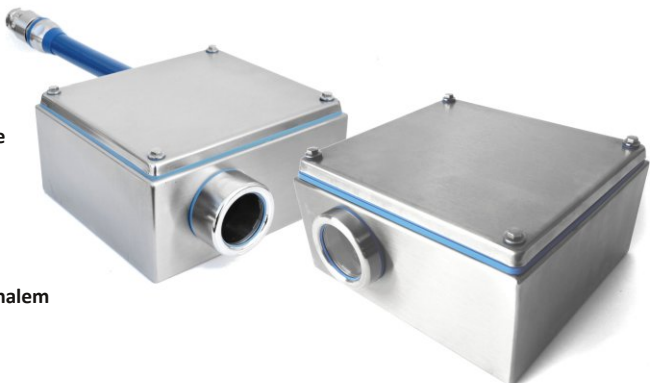
Chamäleon FX Peltier			
Gehäusetypp	Bestellnummer	Zubehör	Bestellnummer
Für FX10, M32 (GigE)	20.106.294	Aufpreis 2" Acryl ARC	20.000.049
Für FX10/17, M50 (C. Link) Für FX17, M32 (GigE) Für Keyence VS, M32/M50	Bitte nachfragen!	Aufpreis 2" Acryl FDA	20.000.032





Vorteile:

- IP 69K Hygienedesign
- Edelstahlgehäuse in AISI 316L
- Hohe chemische Beständigkeit
- Einfache und vibrationssichere Montage
- Kamerahalter inklusive
- Gute Wärmeableitung
- Robustes und kompaktes Design
- Hygienegerechte Befestigung mit optionalem Montageset an der Anlage möglich



Technische Details:

Abmessungen (L x B x H, ohne Kabelverschraubung und Schutzschlauch)	220 x 210 x 108mm
Gewicht (ohne Schutzschlauch)	Ca. 4500g
Standard Fenster Acryl, unbeschichtet Acryl, beidseitig AR	BK7, beidseitig AR Bestellnr.: 20.000.058* Bestellnr.: 20.000.029*
Fensteröffnung	45mm
Fensterdichtungen	EPDM

*Aufpreis, bitte ggf. Artikelnummer für Ersatzteil anfragen

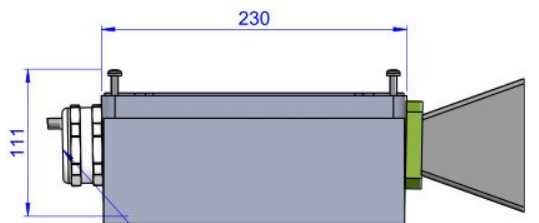
Schutzklasse	IP69K
Innendurchmesser der Kabelverschraubung (max. Steckerdurchmesser)	19mm
Dichtungsmaterial der Kabelverschraubung	PA6
Gehäusematerial	Edelstahl AISI 316L
Gehäusedichtungen	Silikon

Bestellnummern:

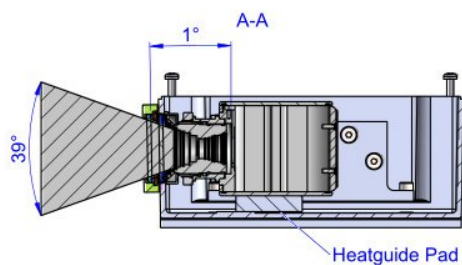
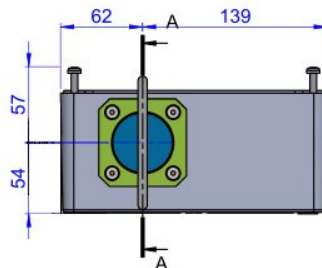
Chamäleon FX Hygiene IP69K			
Gehäusetyyp	Bestellnummer	Zubehör	Bestellnummer
FX10 (38°, GigE)	20.105.296	Aufpreis 2" Acryl ARC	20.000.049
FX17 (38°, GigE)	20.105.297	Aufpreis 2" Acryl FDA	20.000.032
Keyence VS	Bitte nachfragen!	Hygienisches Montageset	20.105.298
		26.5x21 PU Schlauch	80.007.003



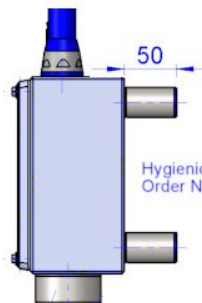
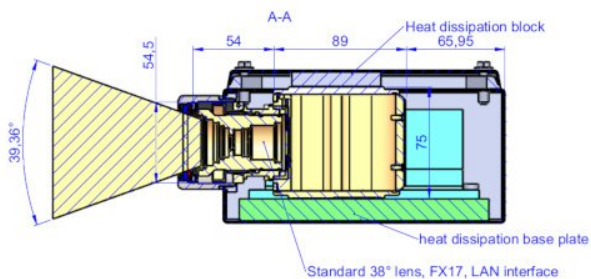
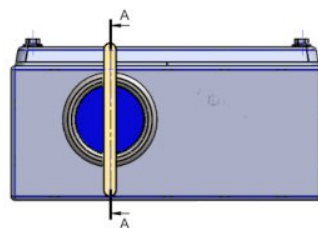
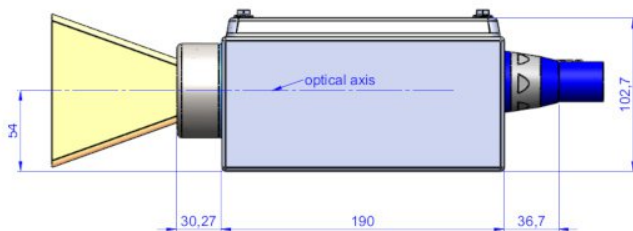
Chamäleon FX



M50 cable gland for large connectors that fit through 42mm diameter aperture



Chamäleon FX Hygiene



Hygienic wall mount set
Order No.: 20.105.298