



Vorteile:

- Automatikbetrieb, Heizen oder Kühlen (versionsabhängig)
- Nur Gleichspannung benötigt
- Für Umgebungstemperaturen bis 50°C mit 350W/m² Sonneneinstrahlung
- Bis 70°C ohne Sonneneinstrahlung
- Permanente Temperaturüberwachung
- UV und Witterungsbeständig
- IP65 (Kameragehäuse)/IP54 (Lüftergehäuse)
- Einfache Handhabung
- Domefenster optional
- Andere Scheibenmaterialien optional



Technische Details:

Max. Kameraquerschnitt (B X H)	60 x 60mm
Max. Objektivdurchmesser	78mm (in Frontdeckel oder Verlängerung)
Innere Länge	180mm
Abmessungen (L x B x H, mit 3" Deckel)	242 x 173 x 181mm

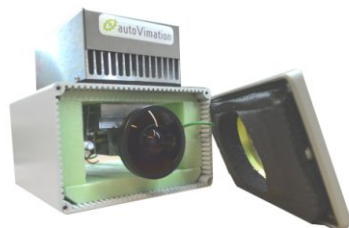
Innendurchmesser der Kabelverschraubung	26.5mm
Kabeldurchmesser	Eigenkonfektionierung diverse Kabel
Dichtung der Kabelverschraubung	TPE

Schutzklasse	
Lüftergehäuse	IP54
Kameragehäuse	IP65

Gewicht (inkl. Kamerahalterung)	Ca. 4.5kg
--	-----------

Gehäuse-Material	Aluminium, pulverbeschichtet
Gehäusedichtung	EPDM

Fensteröffnung (3" Standardfenster)	65mm
3" Standardfenster	BK7, beidseitig AR
3" Germanium	BestellNr.: 20.000.018
3" Acryl, beidseitig AR	BestellNr.: 20.000.033
Domefenster	BestellNr.: 20.040.015
Fensterdichtung	EPDM



Die Montage garantiert exzellente Wärmeanbindung



Produkt	Bestellnummer
Turtle SiC Mammut Kühlleistung 41W bei $dT=0^{\circ}C$, für Kameras bis 60x60mm Querschnitt, Innenlänge 180mm, integrierter Peltiercontroller (nur Heizen oder nur Kühlen), 5m Versorgungskabel, BK7 3" Fenster, Rückwand C, bitte Kameratyp angeben	70.400.180
Turtle S Mammut Kühlleistung 41W bei $dT=0^{\circ}C$, für Kameras bis 60x60mm Querschnitt, Innenlänge 180mm, ohne Peltier Controller, 5m Versorgungskabel, BK7 3" Fenster, Rückwand C, bitte Kameratyp angeben	70.400.181
Peltier Controller Hutschienenmontage, 16A max., programmierbare Heiz- und Kühlvoreinstellungen, Temperatursteuerung mit Notabschaltung, max. Umgebungstemperatur $60^{\circ}C$ (externes 24V/DC Netzteil erforderlich).	70.300.270
Netzteil fuer Turtle-Gehäuse 24V/DC, 150W, Hutschienenmontage.	70.200.253

Zubehör:

Produkt	Abbildung	Bestellnr.	Produkt	Abbildung	Bestellnr.	Produkt	Abbildung	Bestellnr.
3" Windvorhang		50.100.011	Mounting Kit 1		5.010.000	Mounting Kit 15		5.150.000
Dome-Fenster		20.040.015	Mounting Kit 2		5.020.000	Mounting Kit 16		5.160.000
30mm Verlänger.		15.030.030	Mounting Kit 6		5.060.000	Mounting Kit 17		5.170.000
60mm Verlänger.		15.030.085	Mounting Kit 7		5.070.000	Montagewerkzeug		90.000.004
M72 Frontdeckel		20.040.018	Mounting Kit 9		5.090.000			