

ESG/ASG Schutzgehäuse

Das ESG/ASG ist ein kompaktes Kameraschutzgehäuse für den Einsatz in rauer Industrieumgebung. Es eignet sich für alle kompakten gängigen Kameratypen wie z.B. AVT Guppy/Stingray/Marlin, Basler ace/A601f/A602f/A622f, Baumer TX/EX, Sony XCL-V500/-X700/-5000, Sony XC-E50 u.v.m. Für den Schutz gegen Staub, Schmutz und Spritzwasser stehen unterschiedliche Ausführungen hinsichtlich Länge, Tubuslänge und Material zur Verfügung:

- ESG-Typen aus Edelstahl (z.B. für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie)
- ASG-Typen aus eloxiertem Aluminium.



Einzelkomponenten des Schutzgehäuses

- Kamerabox
- Tubus (abschraubbar) mit Filterscheibe (abschraubbar)
- Durchsichtige Rückwand mit teilbarer Kabelverschraubung (KVT)
- Innerer Montageblock und
- Äußerer Montageblock

Vorteile

- Robustes massives Gehäuse
- Bei Einstellungsänderungen am Objektiv muss nur der Tubus entfernt werden.
- Durchsichtige Rückwand zum Einsehen von Statuslampen an Kamera
- Frontscheibe ist ein Standardfilter, der leicht durch Spezialfilter auszutauschen ist (z.B. IR-Filter, UV-Filter etc.)
- Teilbare Kabelverschraubung, daher können fertig konfektionierte Kabel verwendet werden.
- Einfaches Handling trotz sehr kompakter Bauart.

Technische Daten

Abmessungen: unterschiedliche Abmessungen für Kamerabox und Tubus lieferbar
Tubus-Varianten:
- T45 (Länge 45mm):
für baukleine Kompaktobjektive
- T93 (Länge 93mm)

Filterscheibe: Standard oder entspiegelt (-E)

Montageblöcke: **innerer:** kameraspezifisch z.B.:
MBESG-GMP: AVT Guppy/Guppy pro/Stingray/Marlin;
Basler ace/
A601f/A602f/A622f;
Baumer TX/EX;
Sony XC-HR
MBESG-Z: Basler Runner;
e2v DIVIINA LM1 GE

KVT: kameraspezifisch
z.B.: M25 mit Dichteinsatz KT2/7
(2x7mm) für Guppy

Material: ESG: Edelstahl, ASG: elox. Aluminium
Filter: Glas, eloxiertes Aluminium
(andere Filter lieferbar)
Rückplatte: Lexan, PVC

Gewicht: ESG 121-T93: 1.320g
ASG 187-T60: 920g

Montage: 2xM6-Gewinde, 1xUNC 1/4"20

Schutzgrad: IP 65

keeping an eye on quality

Varianten

Typ	Kamerabox			Tubus			L _{ges} [mm]	Innerer Montageblock	Geeignet für Kamera z.B.:
	L [mm]	d _a [mm]	d _i [mm]	L [mm]	d _a [mm]	d _i [mm]			
ESG-121-T45	121	70	62	45	65	60	166	MBESG-GMP	AVT Guppy/Guppy pro; Basler ace; Sony XCL-V500/XCL-X700/ HR50/HR57/HR58/HR70
ASG-121-T45	121	70	62	45	65	60	166	MBESG-GMP	
ESG-121-T93	121	70	62	93	65	60	214	MBESG-GMP	
ASG-121-T93	121	70	62	93	65	60	214	MBESG-GMP	
ESG-160-T45	160	70	62	45	65	60	205	MBESG-GMP	AVT Stingray/Marlin; Baumer TX/EX; Basler A601f/A602f/A622f; Sony XCD/XC-HR90
ASG-160-T45	160	70	62	45	65	60	205	MBESG-GMP	
ESG-160-T93	160	70	62	93	65	60	253	MBESG-GMP	
ASG-160-T93	160	70	62	93	65	60	253	MBESG-GMP	
ESG-187-T65	187	100	92	66	95	90	254	MBESG-Z	Basler Runner; e2v DIVIINA LM1 GE
ASG-187-T65	187	100	92	66	95	90	254	MBESG-Z	

Weitere Modelle auf Anfrage. Auch Sondermaße lieferbar!

Rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne!

Produktvarianten: ESG-XXX-TYY/ ASG-XXX-TYY

ESG: Material Edelstahl

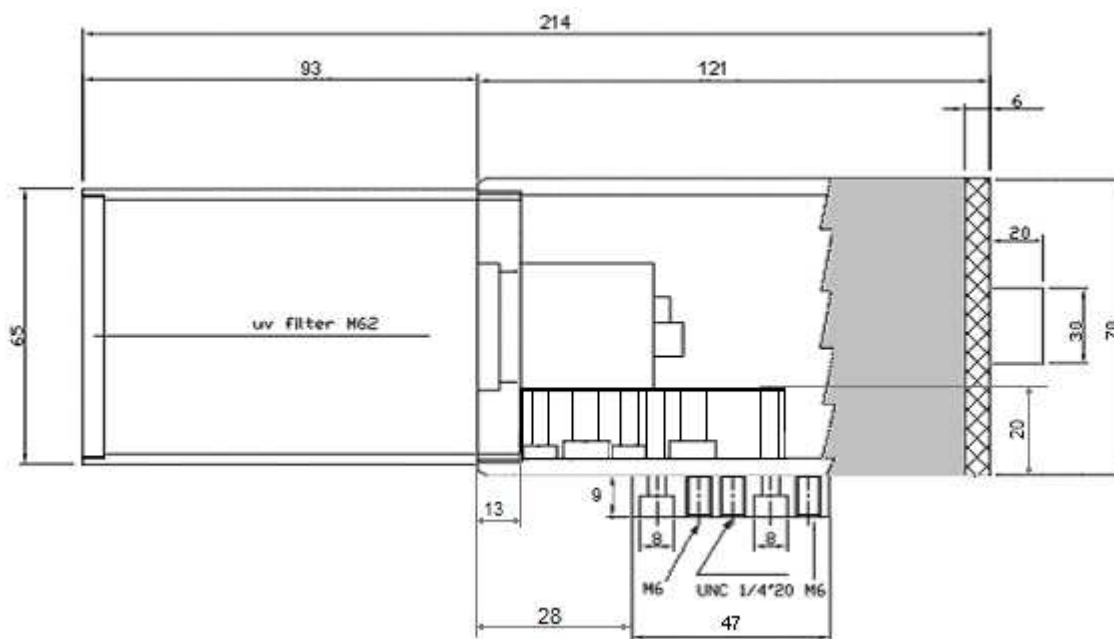
ASG: Material eloxiertes Aluminium

XXX: Länge Kamerabox in mm (z.B. 121 oder 160)

TYY: Tubuslänge in mm mit Filterscheibe (z.B. 45 oder 93)

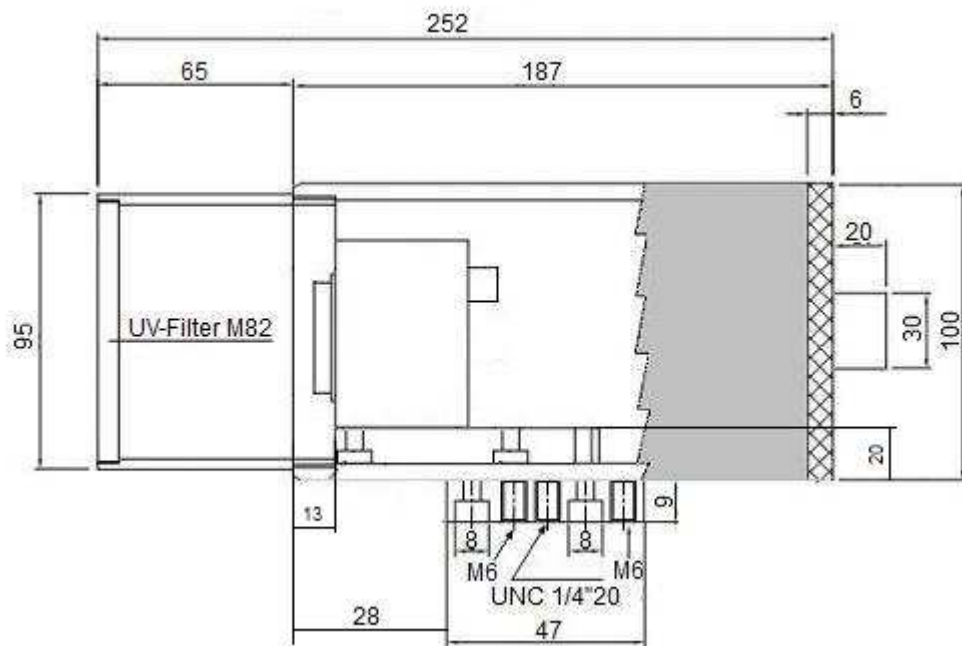
-E: Filter mit entspiegeltem Glas (höhere Lichtdurchlässigkeit)

Abmessungen Modell ESG-121-T93 / ASG-121-T93 mit MBESG-GM

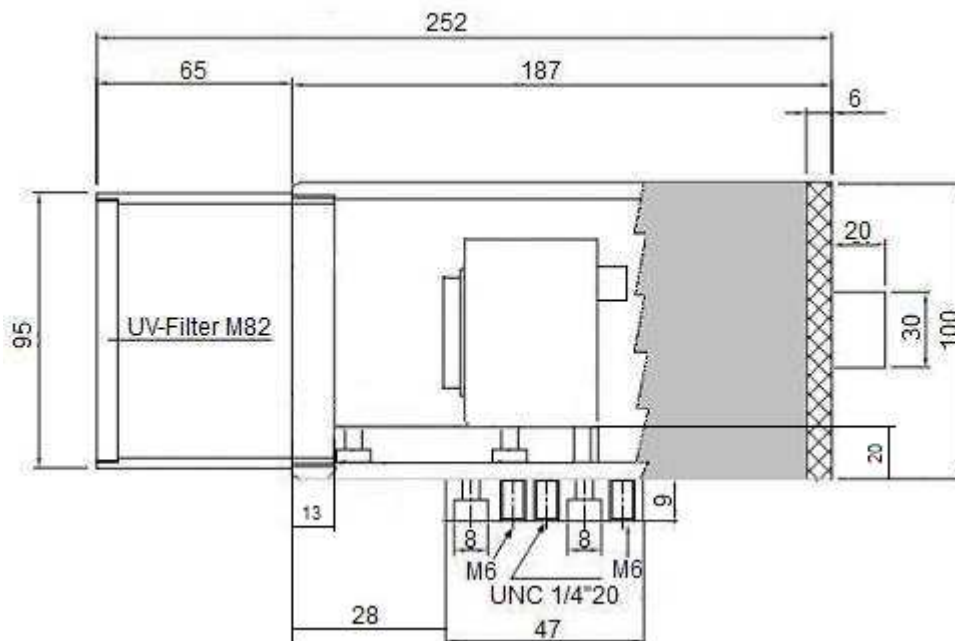


keeping an eye on quality

Abmessungen Modell ESG/ASG-187-T65

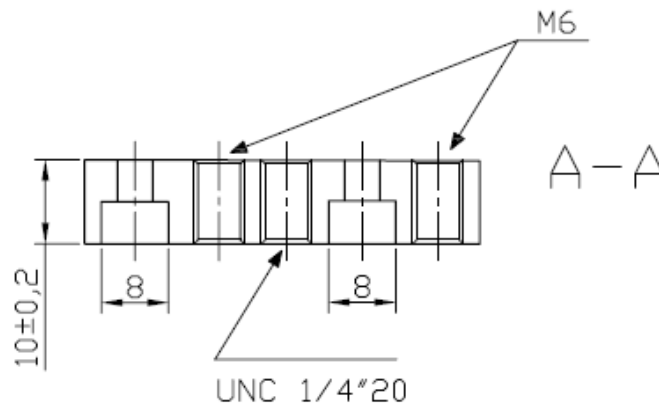
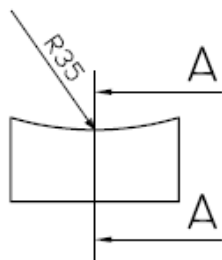
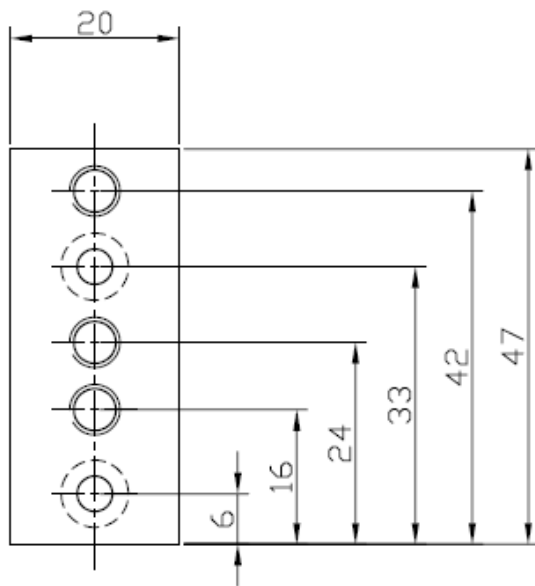


Kameraposition C-Mount



Kameraposition F-Mount

keeping an eye on quality



Äußerer Montageblock

keeping an eye on quality