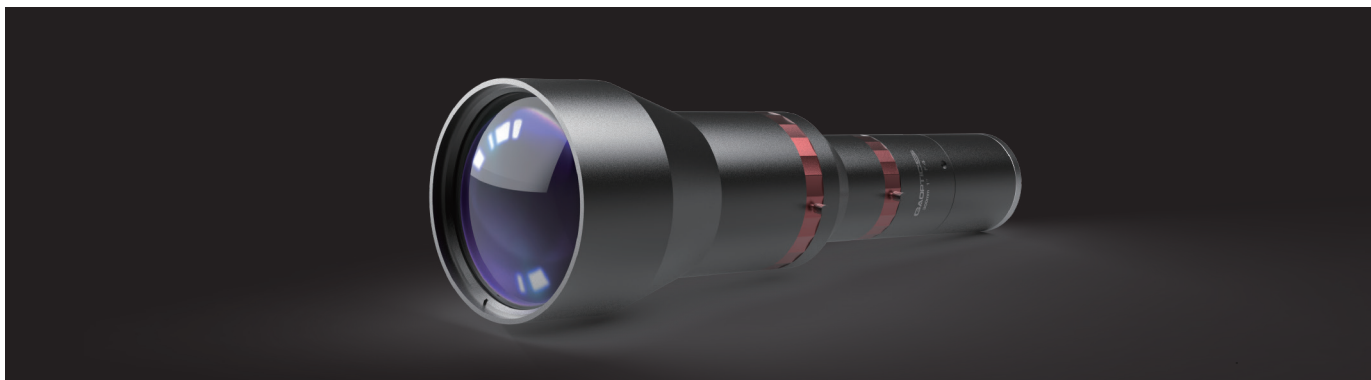


焦距300mm 1" 900-1700nm 无热化长焦SWIR镜头 680012

长焦SWIR短波近红外镜头，其工作波段覆盖900-1700nm，焦距较长。在工业镜头领域，普通定焦镜头基本都8-75mm，焦距大于75mm的，可以称为长焦镜头。此系列产品既兼顾短波近红外波段，又兼顾长焦的特点，适用于户外监控，安防，军工等领域。



No	项目	规格
1	最大传感器尺寸	1"(16mm)
2	焦距	300mm
3	接口	C-Mount
4	F/#	F4-F22
5	工作距离	10m~∞
6	视场角 (对角×水平×垂直)	1" 3.06°×2.44°×1.83°
		2/3" 2.04°×1.63°×1.22°
		1/2" 1.53°×1.22°×0.92°
7	对象大小 (在最近对焦距离处)	1" 535×428×321mm
		2/3" 357×285×214mm
		1/2" 267×214×160mm
8	后焦距(in air)	78.2mm
9	对焦	手动
	光圈	手动
10	畸变率	1" 0.06%@y=8mm
		2/3" 0.026%@y=5.3mm
		1/2" 0.015%@y=4mm
11	滤镜尺寸	M82×0.75mm
12	镜头尺寸(宽×长)	85.2×292mm
13	重量	1536g
14	工作温度(无热化设计)	-40°C~+80°C
15	工作波长	900-1700nm
16	入瞳距离	237.5mm
17	入瞳直径	75mm
18	出瞳距离	-176.8mm
19	出瞳直径	44.2mm
20	光学总长	293mm

