

CH系列

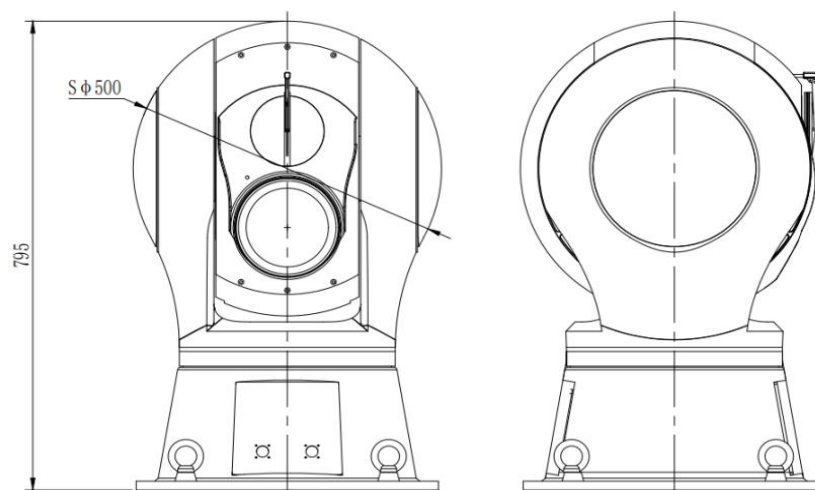
重型双波段转台

产品特点

- 大空间球体设计，可安装远距离可见光和热成像镜头
- 内置陀螺，防止远距离图像抖动
- 防风设计，一体式机身，IP66防护
- 支持多种网络协议，便于各类平台接入



尺寸





参数	CH3	CH6
传感器类型	非制冷焦平面探测器	
分辨率	384x288	640x512
响应波段	8~14μm	
灵敏度	≤35mk@300K, F#=1.0	
镜头焦距	支持180mm及以下镜头	
聚焦	手动/电动（电动镜头支持自动聚焦）	
调色板	9种调色板可选（包括铁红、彩虹、黑白等）	
可见光参数		
传感器	1/1.8" CMOS	
分辨率	1920x1080	
焦距	15~850mm 57倍光学变倍	
最低照度	彩色:0.0005 Lux @(F2.1,AGC ON);黑白:0.0001Lux	
智能功能		
AI	基于人车的检测的VCA功能： 比如越界入侵报警等	
火灾报警	热成像火源报警	

系统参数	
水平范围	360°连续旋转
垂直旋转范围	-45°~+45°
预置位数量	200
输入电源	DC48V/10A
音频	1路输入输出
网络接口	10M/100MBase-TX自适应以太网
串口通信	1路RS485（尾线输出）
报警I/O	支持1路报警输入，1路报警输出（带隔离）
内存	支持Micro SD卡存储
工作温度与湿度	-20℃~+60℃，小于 90%RH
储存温度	-45℃ ~ +75℃
功耗	<270W(含加热)
硬件防护	TVS 6000V 防雷、防浪涌、防突波
防护等级	IP66
外壳材质	铝合金
尺寸	φ500mm×795mm
重量	<90KG
选配	双轴陀螺仪，激光测距与激光照明二选一

	CH3		CH6	
热像镜头焦距	30-150mm		30-150mm	30-180mm
视场角(°)	8.75*6.57~1.76*1.32		14.59*11.69~2.93*2.35	14.59*11.69~2.44*1.96