

测温产品
整机系列

CW-EX3/EX6 防爆一体化云台热成像摄像机



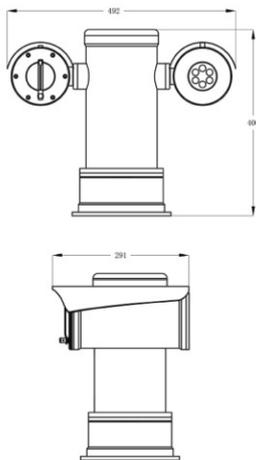
产品特点

- 支持温度异常检测
- 支持联动输出报警
- 防爆标志: Exd II CT6 Gb/ExtDA21 IP68 T80°C
- 采用304/316L不锈钢材料制造, 具备防腐功能
- 支持360°水平旋转, 垂直方向-90°~+90°, 支持吊装
- 转动速度1°~20°/s
- 防护等级达到IP68、适应极端恶劣环境
- 可选配补光设施

应用领域

石油化工、港口口岸、海事渔政、公安消防、煤矿安全、电厂等

产品尺寸



技术参数

特点/性能	CW-EX3	CW-EX6
红外机芯参数		
传感器类型	非制冷焦平面探测器	
分辨率	384x288	640x480
响应波段	8~14 μm	
灵敏度	≤50mk@300K.F1	
镜头焦距	标配19mm镜头 可选50mm以下镜头	
聚焦	无热化免调焦	
调色板	11种调色板可选 (包括铁红、彩虹、黑白等), 可定制色标	
对象测温范围	-20°C~+150°C、0°C~+550°C (可定制)	
测温精度	±2°C或读数的±2% (取最大值)	
测温方式	支持全局、点、线、框等多种测温方式	
可见光机芯参数		
传感器	1/3" CMOS	
像素	200W	
分辨率	1920×1080	
焦距	5.4-108mm 20倍 光学变倍	
系统参数		
水平旋转范围	360° 连续旋转	
垂直旋转范围	-90°~+90°	
预置位数量	128	
自动扫描	支持自动线扫, 预置点巡航功能	
网络协议	TCP/IP,ICMP,HTTP,DCHP,DNS,RTP,RTSP,RTCP,IGMP,802.1X,ONVIF(ProfileS)	
网络接口	1 个RJ45 10M/100M自适应以太网口	
视频压缩标准	H.264	
模拟视频输出	CVBS(75 Ω) PAL	
串口通信	1路RS485	
报警开关量	1路输出	
供电	AC220V; 功耗≤200W	
工作环境	温度-20°C~+55°C 湿度<90%RH	
整机重量	35kg	
外形尺寸	492mm x 291mm x 400mm	
防护等级	IP68	
防爆等级	ExdIICT6 / DIP A20TA, T6	
外壳材质	304/316L不锈钢	