

ABQ615-9 防爆红外高速球



● 产品概述

ABQ615-9 防爆红外球机是一款隔爆球型防爆红外摄像机。其采用全 304 不锈钢材料制造，外观精美、大方，安装方便快捷。设计采用 GB3836-2010 最新《国家防爆电器通用标准》，采用新标准防爆填料函作为连接部件，更安全、更可靠。搭载 200 万像素 18 倍工业机芯，配置有 5 颗高亮补光灯、机械雨刮器。步进电机驱动蜗轮蜗杆传动。是高危防爆监控摄像场所的首选产品。是一款为防爆场所量身订做的防爆红外球形摄像仪。

可使用吊装、壁装支架固定安装，建议安装高度 5 米以上以获得最佳图像采集效果。

● 适用场所

本产品符合国标 IIC 防爆等级检测，适用于 IIA、IIB 及 IIC 级的 1 区、2 区爆炸性气体混合物环境；以及 20 区、21 区及 22 区可燃性粉尘混合物环境；工作温度符合 T6 标准，工作中几乎不发热或者发热以及热堆积在 45℃ 以下。

● 设计特点

- ✚ 304 不锈钢制造，耐腐蚀性能好，65% 硝酸环境年腐蚀率达 0.05-1.5g/m² H
- ✚ 镀膜处理，不沾水不沾污，抗静电，耐刮擦
- ✚ 美观精美、流线性好
- ✚ 特殊导水处理，雨水不经求罩滴落，还您清洁视野

● 产品参数

气 压：80KPa~110KPa
防爆标志：Exd IICT6Gb/Ex tD A21 T80
相对湿度：≤95% (25℃)
适用温度：-20℃~+60℃
耐腐蚀度：<0.001-0.01/年
抗震系数：<20 米/秒²
防护等级：IP67
重 量：11.6Kg
安装方式：壁挂或悬吊

水平转速: 300° /秒
 水平转角: 360° 连续
 俯仰转速: 320° /秒
 俯仰转角: 0~90° 限位
 翻转功能: 有
 工作电压: AC24V、DC24V
 工作电流: ≤1000mA
 外壳绝缘: ≥50MΩ
 温控范围: -30~75℃
 耐 压: 1.5KV/1min
 信号输出: RJ45/SDI/75Ω AV
 控制方式: RJ45 数据/RS485
 远程设置: 支持
 动态侦测: 有
 最低照度: ≤5Lux
 清晰 度: 210 万像素
 灰度等级: ≥7 级
 镜头尺寸: 9-40mm
 光学变焦: 20 倍
 其他功能: 支持 1920 分辨率、多网段、支持远程修改 IP, 支持一键添加。

● 产品构造图

