

# 世国网络高清防爆智能一体化红外摄像机厂家

产品名称	世国网络高清防爆智能一体化红外摄像机厂家
公司名称	深圳世国科技股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区沙井街道后亭允昌工业园1栋3楼
联系电话	18002554416 15999618033

## 产品详情

产品型号：SGT-EX-S0DB02

制造标准：

IEC60079-0:2007《爆炸性环境 第0部分：设备 通用要求》（GB3836.1-2010）

IEC60079-1:2007《爆炸性环境 第1部分：用隔爆外壳“d”保护的设备》（GB3836.2-2010）

IEC61241-1:1999《可燃性粉尘环境用电气设备 第1部分：用外壳和限制表面温度保护的电气设备 第1节 电气设备的技术要求》（GB12476.1-2000）

认证资质：

CNEx16.0556，防爆标志：Exd II CT6 / DIP A20 TA,T6

证书查询网址：[国家防爆电气产品质量监督检验中心](#)

适用于工厂具有 A、 B、 C级T1 ~ T6组可燃性气体、蒸气与空气形成的爆炸性混合物的1区、2区场所以及可燃性粉尘与空气混合形成的20区、21区、22区爆炸危险场所。如石油、化工、码头、油库、轮船、钻井平台、加油站、矿井、港口、航天、军工、医药、钢铁、花炮生产、机械、粮食加工储存等场所。

高度集成防爆云台、防爆摄像机、防爆解码器，体积更小更轻便，功能更智能先进

自动IR CUT日夜转换，清晰细致色彩逼真的高品质画面

侧载式设计，旋转角度广，负载量大

内置全解码功能，支持线扫，面扫，可自动巡航和用户自定义预置位功能，可进行大范围扫描监控和多点监控

30米-100米自适应红外可视距离，即使在光线很差的情况下依然可以获得高品质图像

光学级高强度高透光超白防爆玻璃，光通率高于96%，完全消除红外灯光晕

纳米隐形雨刷，不粘水，不粘油，排斥灰尘

不锈钢原色或经氟碳高温喷烤等工艺处理，防爆，防尘，防水，防锈

可选配半导体可控硅温控组件，实现自动加热和散热功能

产品名称	防爆智能一体化红外摄像机
产品型号	SGT-EX-S0DB02
防爆认证	Ex d IIC T6 Gb/DIP A20 TA,T6
防爆合格证编号	CNEx13.3025X
摄像机参数 (1080P)	传感器类型 1/2.8" Progressive Scan CMOS 焦距 20倍光学 f=4.7mm(广角端)~94mm(远端) 视场角(水平) 61.4° (广角端)~2.9° (远端) 像素 50HZ:25fps(1920x1080) 60HZ:30fps(1920x1080)50HZ:25fps(1280x720) 60HZ:30fps(1280x720) 水平解析度 700TVL(彩色), 720TVL(黑白) 信号系统 PAL/NTSC 最低照度 彩色: 0.05Lux @ (F1.6, AGC ON) 黑白: 0.01Lux @ (F1.6, AGC ON) 信噪比 大于52dB 视频压缩标准 H.265/H.264(可选) 水平运动范围 0° ~ 355° (连续旋转) 垂直运动范围 -90° ~ +90° 旋转速度 水平6°/s, 垂直4°/s 预置位 支持256个 巡航 Pelco-P,Pelco-D协议时1条, 使用OSD菜单操作时,所有协议均可具有8条, 每条巡航路线可添加80个巡航点
功能	

红外灯	自动扫描	1条（菜单控制可设置5条）
	守望	可设置1个预置位或1条自动巡航路线或1条自动扫描路线或1条寻迹命令
一般规范	寻迹	1条，记录200条指令
	字符叠加	支持中英文菜单，实时显示云台信息
	PTZ控制	支持镜头变倍自适应，支持PTZ同时控制
	距离	100m
	波长	850nm
	开关	Auto 10Lux(光敏自动感应)
	电源	110-220VAC ± 20% ; 24VAC ± 10%
	功耗	80W
	工作环境	-30 ~ +65 ,湿度, 95%RH(+25 )
	通讯协议	Pelco-P/Pelco-D自适应
	通讯波特率	2,400/4,800/9,600bps
	通讯方式	RS-485
	防护等级	IP68
	云台重量	28kg
产品尺寸	411mm ( L ) *305mm ( W ) *319mm ( H )	
材料	304或316不锈钢	
承载方式	单侧载	
前视窗	纳米双面镀膜钢化玻璃	
大气压力	80-106KPa	
电器连接	复合电缆	