

高清全向智能防爆一体化红外摄像机

产品名称	高清全向智能防爆一体化红外摄像机
公司名称	深圳市天讯通科技有限公司
价格	11.00/台
规格参数	品牌:天讯通 型号:TXQ-EX-YSIP1080P 产地:深圳
公司地址	中国广东深圳市宝安区福永街道新田社区新塘路9-1号302
联系电话	86 0755-27211770 15919495235

产品详情

高清全向智能防爆一体化红外摄像机 高清防爆摄像机工作的复杂除了机器本身的高科技投入以外，配套辅助设施也是成像质量好坏的重要参考因素。比如防爆监控摄像机的调节方式是否完善，菜单功能是否丰富，以及安装调试过程中镜头的选配等等，都会很大程度上决定着画面的清晰质量。除此之外，信号的传输线路是否满足高清防爆摄像机的传输需求，终端传接装置的压缩解压工作是否能够高质量的完成，也都影响着高清防爆摄像机工作质量的好坏。

制造标准

GB3836.1-2010《爆炸性气体环境用电气设备第1部分：通用要求》

GB3836.2 - 2010《爆炸性气体环境用电气设备第2部分：隔爆型“d”》

GB 12476.1-2013《可燃性粉尘环境用电气设备第1部分/第5部分：通用要求，外壳保护型“tD”》

认证资质

国家防爆电气产品质量监督检验中心【CNEX】，防爆标志为Exd CT6Gb/ExtD A21 IP66 T80 。

适应环境

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0区、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。此款云台壳体采用不锈钢材料制造，视窗采用双面镀防水膜钢化玻璃，结构合理，外观简洁。具有预置位、自动扫描、自动巡航、寻迹、守望位等功能。可广泛应用于边防、军工、仓库、船舶、危险物品生产等重要领域。

产品特点

高度集成防爆云台、防爆红外摄像机、防爆解码器，体积更小更轻便，功能更智能先进；

原装130/200万高清一体化机芯，20倍光学，12倍电子放大，

适用于多种可燃性气体或粉尘存在的危险恶劣环境，双侧载结构设计，可搭配摄像机与红外灯等辅助照明设备。

采用不锈钢材质，一体化简洁设计，视窗采用双面镀防水膜钢化玻璃，抗冲击,具有良好屏蔽和散热作用。防爆，防尘，防水，防锈

360°水平旋转，-90°~+90°垂直运动，全方位监测可疑目标。

PD/PP协议自适应，RS422/485通讯方式。

RS-485控制功能，兼容多种通讯协议和通讯速率，能准确快速地响应各种主机的指令；

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；

可选配半导体可控硅温控组件，实现自动加热和散热功能。

高清全向智能防爆一体化红外摄像机 技术参数

型号	TXQ-EX930-YS【IP960P/1080P/3MP】
认证	
防爆标志	Exd CT6Gb/ExtD A21 IP66 T80
防爆合格证编号	CNEX15.3652X
机械性能	
材质	304不锈钢
表面处理	表面喷涂特殊涂料高温喷烤或不锈钢原色，可选电抛光
防护等级	IP66
旋转角度	水平0°~360°(连续旋转),垂直-90°~+90°
旋转速度	水平0.1°/s~30°/s,垂直0.1°/s~30°/s
通讯方式	RS422/485
通讯协议	Pelco-P/Pelco-D协议自适应
通讯波特率	2,400/4,800/9,600/19,200 bps
接口规格	G-3/4"
重量	28kg
自动扫描	1条(菜单控制可设置5条)
自动巡航	1条(菜单控制可设置8条)
寻迹	1条(记录200条指令)
守望位	可设置1个预置位/1条自动巡航/1条自动扫描/1条寻迹
承载方式	双侧载
最大承载	10Kg
安装方式	柱装或壁装
电器性能	

输入电压	AC220V	
摄像机	可选海康系列130万200万，大华200万300万	
工作电流	2000mA	
红外	距离	80/100m
	波长	850nm
	开关	Auto(10Lux)
电器连接	复合电缆	
自动模式	自动巡航或任意设置两点巡视范围	
预位置	256location(selectable)	
预位置精度	预位置精度：（自动校正误差）	
环境		
环境温度	(-30 ， +70)	
大气压力	80-106KPa	
相对湿度	95%RH(+25)	

天讯通声明：

- 1、本公司拥有更改产品设计与规格的解释权，届时恕不另行通知。
- 2、此文件版权属深圳市天讯通科技有限公司所有，未经深圳市天讯通科技有限公司许可，任何单位或个人不得以任何形式或任何手段复制或抄袭本书的部分或全部内容。

高清全向智能防爆一体化红外摄像机 高清效果的实现，绝不仅仅需要一个简单的监控摄像头本身就能完成，而是由防爆摄像机，周边环境，配套设备等多方面因素共同而铸造的。因此，在挑选高清防爆摄像机之前，除了防爆监控摄像机本身以外，再多一些对环境的关注，这样收获的会比预想的更多。