

# 高清隔爆型红外摄像机外观展示

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 高清隔爆型红外摄像机外观展示                   |
| 公司名称 | 陕西华国旭通讯科技有限公司                    |
| 价格   | 855.00/台                         |
| 规格参数 | 天讯通:TX-EX-YYSD1                  |
| 公司地址 | 陕西省西安市经济技术开发区未央路凤城四路中登城市花园四号楼903 |
| 联系电话 | 13243773372 13243773372          |

## 产品详情

高清隔爆型红外摄像机外观展示制造标准

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”》

高清隔爆型红外摄像机外观展示认证资质

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 IP68 T80。

高清隔爆型红外摄像机外观展示适应环境

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。

产品特点

防爆摄像机与红外灯分体式智能设计，可见光不足时红外灯自动开启；

搭载新SONY

CCD方案,支持同轴高清输出,【AHD或TVI或CVI或CVBS格式】图像清晰、细腻,分辨率可达1920\*1080。

新的第四代宽动态技术，动态范围大于75dB，效果提升十分明显；

30-60米的红外可视距离，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；

优质304不锈钢制造，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。

更清晰：更先进的亮色分离、信号滤波、3D降噪技术，图像清晰度更高，图像还原更好

高集成：前端芯片ISP与TX二合一，更经济更稳定，功耗更低

开放标准：第三方开放标准，兼容其他厂家的产品，加速市场推进

零延时：前端数据未经过编码压缩传输到后端，全实时，高保真

传的远：采用同轴传输普通75-3线可达500米，其他300米

兼容好：兼容普通D1/960H，兼容模拟外围设备（含分配器、矩阵等）

易操作：支持OSD菜单设置，随你所想，设你所需

## 技术参数

|         |                             |  |
|---------|-----------------------------|--|
| 型号      | TX-EX-YYSD1                 |  |
| 认证      |                             |  |
| 防爆标志    | Exd CT6Gb/ExtD A21 IP68 T80 |  |
| 防爆合格证编号 | CNEx15.3653                 |  |
| 机械性能    |                             |  |
| 材质      | 304不锈钢                      |  |
| 表面处理    | 不锈钢原色或抛光处理                  |  |
| 防护等级    | IP68                        |  |
| 接口规格    | G-3/4"                      |  |
| 重量      | 8kg                         |  |
| 安装方式    | 壁装或吊装                       |  |
| 电器性能    |                             |  |
| 输入电压    | DC12V或AC110-240V            |  |
| 工作电流    | 2000mA                      |  |
| 摄像机     | 成像器件                        | 1/2.7"SONY CMOS图像传感器                         |
|         | 解析度                         | 200万像素【CVI或TVI或AHD或CVBS格式】                   |
|         | 镜头                          | 4mm/6mm/8mm/12mm/16mm/25mm或者2.8mm~12mm自动调焦镜头 |
|         | 信噪比                         | > 75db                                       |
|         | 低照度                         | 0Lux(infra-red on)                           |
| 红外      | 距离                          | 30-60m                                       |
|         | 波长                          | 850nm  |
|         | 开关                          | Auto( 10Lux)                                 |
| 电器连接    | 复合电缆【75-3或75-5视频线，电源线】      |  |

|      |               |
|------|---------------|
| 环境   |               |
| 环境温度 | ( -20 , +40 ) |
| 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。