

大港油田防爆红外摄像机

产品名称	大港油田防爆红外摄像机
公司名称	陕西华国旭通讯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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

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 IP68 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，防爆解码器，体积更小更轻便，功能更智能先进；

台湾建准:世界品质风扇内外对流散热,永不结雾；

中(英)文OSD屏幕菜单显示，中英文任意预置位名称定；

采用不锈钢材质，一体化简洁设计，视窗抗冲击,具有良好屏蔽和散热作用。防爆，防尘，防水，防锈
360°水平旋转，-5°~+90°垂直运动，全方位监测可疑目标。

60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；

RS485两级防雷保护；

焦距速度自动匹配，掉电记忆重启；

可选配半导体可控硅温控组件，实现自动加热和散热功能。

技术参数

型号

TXQ-EX930-Q1SNB3I

认证

防爆标志

Exd CT6Gb/ExtD A21 IP68 T80

防爆合格证编号

CNEX15.3652X

机械性能

材质

304不锈钢

表面处理

不锈钢原色，可选电抛光

防护等级

IP68

旋转角度

水平0°~360°(连续旋转),垂直-5°~+90°

旋转速度

水平 $0.1^{\circ}/s\sim 30^{\circ}/s$,垂直 $0.1^{\circ}/s\sim 30^{\circ}/s$

接口规格

G-3/4"

重量

19kg

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300个预置位/8条自动巡航/4条花样扫描

安装方式

吊装或壁装

电器性能

摄像机

传感器类型

1/2.8" Progressive Scan CMOS

扫描系统

逐行扫描

信号系统

PAL/NTSC

信噪比

> 52db

视频输出

网络编码输出

分辨率

50HZ:25fps(1920x1080) 60HZ:30fps(1920x1080)50HZ:25fps(1280x720) 60HZ:30fps(1280x720)

镜头

焦距

4.7-94mm,20倍光学

光圈

F1.6-F3.5

水平视角

61.4-2.9度(广角-望远)

近摄距

10-1500mm(广角-望远)

变焦速度

大约2.7秒(光学, 广角-望远)

日夜转换模式

ICR滤片式

输入电压

DC12V/AC220V

摄像机

海康20倍210万

工作电流

2000mA

红外

距离

60/100m

波长

850nm

开关

Auto(10Lux)

电器连接

复合电缆 (网络电源复合线)

自动模式

自动巡航或任意设置两点巡视范围

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。