

陕煤集团KBA127隔爆型光纤摄像机

产品名称	陕煤集团KBA127隔爆型光纤摄像机
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

陕煤集团KBA127隔爆型光纤摄像机产品描述

KBA127网络矿用隔爆型光纤摄像机，用于井下重要场所的图像摄取和传输，适用于含有甲烷等爆炸性混合气体、具有爆炸危险的煤矿井下。是矿用电视监控的主要组成部分。产品使用稳定可靠，国内性价比高。

KBA127网络矿用隔爆型光纤摄像机按GB3836-2010标准、Q/SG 002-2013《矿用隔爆型光纤摄像机》标准设计制造；本摄像机内置AC100-240V自适应电源；单模单路数字光纤收发器，传输距离可达40km；采用500万1/2.7" F22 CMOS传感器,200/300/500万有效像素，辅以运算速度更快的数字处理器，能够快速压缩尺寸更大更加清晰的画面；

KBA127网络矿用隔爆型光纤摄像机具有结构紧凑，体积小，重量轻，防爆，抗震，防潮等特点，采用台湾晶元高亮度、高稳定性、低热量、散热性能好的陶瓷红外灯，；能在光线较暗的条件下获得良好的监视效果，是煤矿工业电视系统中对主要生产环节、重要设备及关键岗位进行实时图像监视的关键设备。

陕煤集团KBA127隔爆型光纤摄像机产品特点

采用500万1/2.7" F22 CMOS传感器,200/300/500万有效像素，辅以运算速度更快的数字处理器，能够快速压缩尺寸更大更加清晰的画面；

视窗采用特殊的钢化平板玻璃制作，在坚固耐用的同时，保证了画质的清晰；

钢化玻璃视窗表面经纳米技术处理，光通率高，不粘水，不粘油，排斥灰尘；

具备3个出线孔，可使用防爆挠性管或铠装电缆进行防爆电气连接；

安装方便，维护简单，可选用万向结配合固定支架，适合墙壁、基座、立柱等安装；

全304不锈钢材质，防腐、防爆、防尘、防水；

内置AC100-240V自适应电源；

内置单模单纤两光两电百兆数字光纤收发器，传输距离可达40Km。

详细参数

型号

KBA127-KSND2

防爆型式

Ex d I Mb

防爆合格证号

320180932

煤安标志号

MFA180235

材质

304不锈钢

防护等级

IP54

外形尺寸

155(宽)*243(高)*481mm(长)

内部空间

∅ 107mm × 360mm(长)

视窗面积

∅ 60mm

单位重量

10kg

出线孔规格

G-3/4

出线孔数量

3

安装方式

墙壁、基座、立柱

使用温度

-20 ~ 40

相对湿度

95%(+25)

大气压力

80KPa ~ 106KPa

输入电压

AC110-240V

输入视在功率

15VA

电源模块输出

OUT DC12V 1.5A

电源接口

2芯/3芯接线端子

网络输入接口数

2

光纤接口数量

2

光纤种类

单模单纤 (百兆两光两电)

光纤接口规格

FC

光发射波长

1310nm

光发射功率

-8dBm ~ 0dBm

传输距离

0-40Km

视频编码

H.264 H.265 High Profile编码

图像传感器

500万像素1/2.7F22"CMOS传感器

有效像素

1920(H) × 1080(V)

红外距离

30-60米

红外灯开启模式

自动

日夜切换

自动 (IRCUT自动切换)

视频压缩码率

32Kbps ~ 16Mbps连续可调,支持CBR/VBR

低照度

彩色0.1Lux@F1.2 , 黑白0.01Lux@F1.2

字幕叠加

支持通道名日期时间叠加位置可调、支持自动反色显示

信噪比

50db(AGC OFF)

客户端浏览

支持IE6.0及以上(设备内嵌Web Server),支持8用户并发访问(MAX)

增益控制

自动增益AGC

支持协议

TCP/IP,UDP,RTP,RTSP,RTCP,HTTP,DNS,DDNS,DHCP,NTP,PPPOE、SMTP,UPNP

白平衡

自动控制白平衡AWB

网络接口

1路10/100M网络自适应,RJ45适配器

AE控制

自动曝光AE

接入协议

ONVIF、G28181

电子快门

1/25—1/10000秒

存储机制

手动、自动(循环、定时、移动侦测、遮挡侦测)

图像分辨率

主码流：1920*1080；1280*720；1-30帧/秒，

次码流：1280*720；704*576；352*288；1-30帧/秒

镜头选择

4-12mm固定光圈镜头（可选）

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。