

# KBA166矿用隔爆型光纤摄像机

产品名称	KBA166矿用隔爆型光纤摄像机
公司名称	山东中煤电器有限公司
价格	3500.00/台
规格参数	
公司地址	山东省济南市北园大街338号(历黄路北首)豪鲁电子大厦12楼1242室
联系电话	0531-88618318

## 产品详情

KBA166矿用隔爆型光纤摄像机（以下简称摄像机），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。是工业电视的主要组成部分。产品使用稳定可靠，无售后服务，国内性价比最高。用隔爆兼本安型网络摄像机，矿用隔爆型摄像机，矿用隔爆型光纤摄像机，网络型摄像机，网络型视频解码器网络摄像机机，摄像机，隔爆型摄像机，隔爆型摄像机。产品执行标准为Q/ZMD 002-2009《矿用隔爆型光纤摄像机》和GB15465-1995《微光电视摄像机总技术条件》。

### 光端机直接传输的效果

环境温度 - 5 ~ 40 ； | 海拔高度不超过2000m； |  
空气相对湿度不大于95%（25 时）； | 在有瓦斯、煤尘爆炸危险的场所；  
在无破坏绝缘的腐蚀性气体或蒸汽的场所； | 在无显著振动和冲击的场所； | 污染等级为3级；  
| 安装类别为I类 | 输出方式：

1. 光端机传输：直接使用一芯单模光纤，使用光端机将视频信号传输至监控室。
2. 网络传输：使用网络收发器将视频信号通过网络传输至监控室，使用IE或客户端直接浏览查看，然后使用解码器解码输出至电视墙。

额定电压：127V； | 额定功耗： 12W；输出光信号波长：1310nm； | 输出光信号功率：  
-13dBm ~ -4 dBm。 | 传输距离：25 km

产品结构 摄像机由防爆外壳和机芯组成，机芯固定在防爆外壳内。机芯由电源板、光端机（网络收发器）、摄像机三部分组成。

摄像机采用黑白1/3CCD感光器件，输出1Vp-p全电视视频信号，光端机将视频信号转换为光信号并传输至地面监控中心，起到实时监视作用。以下为网络传输的效果：

输入电压： AC127V  
输入、输出隔离电压： 2000VAC/1min  
保护： 过热、短路自恢复  
输出电压： DC12V，DC5V（网络型）  
功率：

型号： VT/VR1130  
带宽： 10MHz  
视频输入输出阻抗： 75、1Vp-p  
波长： 1310nm；  
光接口： ST  
传输方式： 单模  
制式：

型号： TC-600  
镜头： 4mm、8mm、16mm固定光圈  
感光器件： 黑白、彩色可选  
水平清晰度： 550TVL  
输出阻抗： 75、1Vp-p  
最低照度： 0.01 Lux

[防爆合格证](#)

[检验合格证](#)

[安标证](#)