

# KBA127矿用防爆摄像头

产品名称	KBA127矿用防爆摄像头
公司名称	南宁京磁光电科技有限公司
价格	69.00/台
规格参数	品牌:京磁光电
公司地址	中国（广西）自由贸易试验区南宁片区庆林路16号天誉花园4号地块5号楼三层3424号（注册地址）
联系电话	18178604560

## 产品详情

矿用隔爆型防爆摄像机简介: KBA127矿用防爆摄像头，矿用防爆网络摄像头，高清光纤网络煤矿防爆摄像机，KBA127矿用防爆摄像仪是由京磁光电有限公司生产的一款专门为煤矿井下防爆监控系统前端图像采集用的高清防爆摄像设备。具备多项MA防爆证，生产技术安全可靠。防爆摄像机具有集超低照度、高清晰、功耗低、使用方便一体的设备特点。使它在矿井复杂黑暗的环境中也可以提供高清的图像信息。

矿用隔爆型摄像仪主要应用于煤矿井下的斜巷运输、工作面等各种工作场所，结合隔爆型监视器及隔爆型硬盘录像机等设备使用，为煤矿井下安全生产提供了直观可靠的图像保证。

防爆摄像机产品特色：

防爆摄像机支持FDD-LTE无线接入，在安装维护方面方便快捷。矿用本安型的产品特点使它具有防爆、防腐、防尘、防水、防雾等特性；可以在环境复杂危险及光线不稳定的煤矿井下持续稳定的作业。

使用宽带自适应动态码流技术，1920\*1080 1280\*720的画面高分辨率，当带宽不足时仍能保证画面流畅。防爆摄像机的FDD-LTE Band3无线制式，max发射功率可以达到20dBm并且支持全向天线以及定向天线，从而可以保持防爆摄像机信号的稳定性。

矿用隔爆型防爆摄像机如何安装：

KBA127矿用防爆摄像头，矿用防爆网络摄像头，高清光纤网络煤矿防爆摄像机，KBA127矿用防爆摄像仪有C式和CS式两种，两者的螺纹均为1英寸32牙，直径为1英寸，差别是镜头距CCD靶面的距离不同，C式安装座从基准面到焦点的距离为17.562毫米，比CS式距离CCD靶面多一个专用接圈的长度，CS式距焦点距离为12.5毫米。别小看这一个接圈，如果没有它，镜头与摄像头就不能正常聚焦，图象变得模糊不清。

所以在安装镜头前，先看一看摄像头和镜头是不是同一种接口方式，如果不是，就需要根据具体情况增减接圈。有的摄像头不用接圈，而采用后像调节环（如松下产品），调节时，用螺丝刀拧松调节环上的

螺丝，转动调节环，此时CCD靶面会相对安装基座向后（前）运动，也起到接圈的作用。

矿用隔爆型防爆摄像机调试方法：

1. 定焦镜头后截距的调整方法是怎样的：使用摄像机的自动电子快门功能,将镜头光圈调到MAX,聚焦环按景物实际距离调整,然后调节后截距直至图像MAX清晰为止。

2. 2.如何进行变焦镜头后截距的调整：

3. 打开摄像机自动电子快门功能。用控制器将镜头光圈调到MAX。将摄像机对准30米以外的物体,聚焦调至无穷远处(大部分镜头是面对镜头将前面的聚焦调节环顺时针旋转到头)

用控制器调整镜头变焦将景物推至MAX远,调整镜头后截距使景物清楚。

用控制器调整镜头变焦将景物拉至近,微调镜头聚焦使景物清楚。

重复4-5步数遍,直至景物在镜头变焦过程中始终清楚。矿用防爆摄像机基本参数：通信模式 FDD-LTE无线接入 尺寸 148mm\*115mm\*327.5mm 重量 <3000克 材质 不锈钢 输入电源：DC14.5V-12V，工作电流 <800mA MAX发射功率 20dBm 环境条件 C湿度小于等于95%（度）

4. 大气压力 800kPa~110kPa

煤矿安全是现代煤业生产首要考虑的问题，煤矿六大安全体系涵盖了关于监测监控方面的重要指示，关于煤矿井下安全监控设施。京磁光电研究生产了矿用井下防爆摄像机，并严格按照本安合格证防爆合格生产制造，并针对监控方面有自主独立的组网方案。京磁光电有限公司主要工程为电子产品的研发、生产、销售；矿用防爆与普通电气设备、电子产品、自动化仪器仪表、环保技术及相关产品、通讯产品的研发、生产与销售；矿用防爆摄像仪产品严格按照相关规定生产，质量价格诚信可靠。

KBA127矿用防爆摄像头，矿用防爆网络摄像头，高清光纤网络煤矿防爆摄像机，KBA127矿用防爆摄像仪200万网络高清防爆摄像机，300万高清防爆网络摄像机，500万网络防爆高清摄像头，京磁光电防爆摄像机，隔爆型监控摄像机具备防腐:钢质护罩已具备一定防腐能力，如需更高要求可对外层再做防腐处理。半球防爆摄像机的种类很多，不同类型的改造方式也不一样，防爆的形式有隔爆型(d)、增安型(e)、本安型(ia)、本安型(ib)、正压型(p)、充油型(o)、充砂型(q)、无火花型(n)、浇封型(m)、气密型(h)、特殊型(s)、粉尘防爆型(DIP)，主流的隔爆防爆形式相较其它防爆形式在工艺难度和批量生产上有很大的优势，所以目前国内主流的防爆摄像机以隔爆为主。一般的 类场所(化工厂，石油液化气站用电气设备)采用隔爆形式完全可满足需求;只有在煤矿等安全系数要求比较高的 类场合(煤矿、井下用电气设备)才会应用本安加隔爆的组合模式。

产品特点

1.采用高性能1/3"CMOS低照度5MP镜头实时图像清晰细腻；

2.高清500万防爆网络摄像机，500万高清防爆网络摄像头，500万高清防爆网络摄像仪自动摄像头、自动白平衡、自动对焦；

3.独特共焦（CF）技术，夜视不跑焦；

4.采用500万高清镜头,码率五档可调,加厚铝质外壳；

5.特殊光学玻璃，红外灯隐藏于镜头面板后方，更美观；

6.IR-CUT双滤光片切换,实现昼夜监控,色彩不偏色；

- 7.采用的H.264/5视频压缩技术,实现超低码率、高清晰画质;
- 8.支持双码流,主码流录像,辅码流远程观看,解决宽带瓶颈问题;
- 9.支持自动光圈,自动电子快门功能,适应不同监控环境;
- 10.支持与NVR对接,支持ONVIF标准。

高清500万防爆网络摄像机,500万高清防爆网络摄像头,500万高清防爆网络摄像仪厂家京磁光电主要产品防爆高清网络摄像机,化工厂防爆红外摄像机,加油站防爆网络摄像机,油田防爆云台全向一体化摄像机,京磁在产品、技术、营销、资源以及管理等方面提升企业竞争力。京磁防爆摄像机等产品热销:北京、深圳,湖南,河南,山西,内蒙古,辽宁,吉林,黑龙江,山东,河北,安徽,江苏,浙江,上海,江西,福建,四川,重庆,甘肃,陕西,新疆,湖北,湖南,云南,贵州,海南,广西,广东等全国各省市、自治区。人才队伍,国际化管理团队,杰出的资源整合能力,制度化建设,自主创新、企业文化造就了京磁光电科技有限公司的核心竞争力,成就了我们的防爆安防监控地位。京磁光电与各大系统厂家建立了长期友好的合作关系,在视频传输系统、存储系统等等均有明显的渠道优势。京磁光电科技有限公司热诚欢迎各界前来参观、考察、洽谈业务。京磁公司不断强化内部管理,扩大企业生产规模,以更多的高清|网络|车载|矿用|红外防爆摄像机产品,更好的质量来满足广大客户的需求。我们诚挚地希望能为广大客户的产品和服务,与您共同创造一份美好的事业。

制造标准:

IEC60079-0:2007《爆炸性环境 第0部分:设备 通用要求》(GB3836.1-2010)

IEC60079-1:2007《爆炸性环境 第1部分:用隔爆外壳“d”保护的的设备》(GB3836.2-2010)

IEC61241-1:1999《可燃性粉尘环境用电气设备 第1部分:用外壳和限制表面温度保护的电气设备 第1节 电气设备的技术要求》(GB12476.1-2000)

防爆标志:Exd II CT6

产品特点:

体积小、重量轻、安装灵活

搭载SONY CCD方案,模拟摄像机清晰度最高可以达到800TVL

感光性能大幅度提升,最低照度低至彩色

第四代宽动态技术,动态范围大于75dB,效果提升十分明显

3D数字降噪技术,增加对原始信号的降噪处理,夜晚图像干净、明亮。

自动日夜转换,清晰细致色彩逼真的高品质画面

京磁防爆半球摄像机采用航空级高强度聚碳酸酯防爆半球罩,光通率高于93%

铝合金表面采用特殊阳极或304不锈钢工艺形成高强度保护膜,坚固耐磨,永不褪色

## 京磁光电声明：

- 1、 本公司拥有更改矿用KBA127矿用防爆摄像头，矿用防爆网络摄像头，高清光纤网络煤矿防爆摄像机，KBA127矿用防爆摄像仪产品设计与规格的解释权，届时恕不另行通知。
- 2、 此文件矿用隔爆型防爆摄像机，矿用防爆摄像头版权属南宁京磁光电科技有限公司所有，未经京磁许可，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。
- 3、 京磁公司承诺给予KBA127矿用防爆摄像头，矿用防爆网络摄像头，高清光纤网络煤矿防爆摄像机，KBA127矿用防爆摄像仪护罩壹个月免费更换，壹年免费保修，终身维护的服务。在保质期内，设备维修及由此产生的物流运输费均由我司承担，快递空运不含。