

# 冶金语音声光报警器KXH127语音声光报警器

产品名称	冶金语音声光报警器KXH127语音声光报警器
公司名称	济宁荣德机械设备有限公司
价格	10.00/台
规格参数	品牌:荣德 型号:KXB 产地:济宁
公司地址	济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 18053792283

## 产品详情

冶金语音声光KXH127语音声光防爆声光，包括防护架、连接板、设备箱、保护壳、连接螺栓、主体、警报喇叭、蓄电池组和供电线路组，其特征是:所述蓄电池组设置在主体下方，设备箱设置在蓄电池组上方，连接板通过连接螺栓安装在设备箱上方，保护壳安装在连接板上，在所述的探测头底部设置磁铁，探测头与吊车吊臂之间构成磁吸附式连接结构。冶金语音声光KXH127语音声光按类型分为隔爆型、增安型、本质安全型、正压型、充油型、充砂型、无火花型、特殊型。

### 隔爆兼本安型语言声光概述

这些防爆声光不仅安装比较麻烦，而且成本也相对较高。7隔爆兼本安型语言声光主要用于煤矿井下含有性气体的场所,为运输巷道入口、出口或三叉口处点和声光报警，也可作立井提升的声光报。KXB127隔爆兼本安型语言声光，除具有点及点时灯光指示的功能,还具有语音提示,使之符合的《煤矿安全规程》的规定要求。

### KXB12矿用本安型声光使用环境条件

- 环境温度：0 ~ +40
- 平均相对湿度：95 % (+25 )
- 大气压力：80kPa ~ 106kPa
- 使用场所：具有、煤尘性混合物，但无破坏绝缘的腐蚀性气体的煤矿井

矿用本安型声光结构特征与工作原理。如何防止该类事故的发生，是我们面临的一个重大课题。

本一体两腔，分隔爆腔和本安腔，电路采用了集成电压比较器，高灵敏度的电光耦合器件，模块化设计。整体布局合理、体积小、重量轻。

该有两种状态，一是待机状态；二是报警状态。待机时绿灯常亮，报警时红灯闪烁，扬声器发出“正在行车不准行人”的语言告警。操作人员按下按钮其常触点闭合，内部导通，此时所有在路被驱动发出点信号。操作人员连续操作两次或两次以上按钮，时间间隔不超过3秒（可调），转变为报警状态，报警状态长保持15分钟（时间可调）。报警过程中操作人员按一次按钮，报警停止，转变为待机状态。该装置也可同时和电铃串在一起使用，操作方法相同。

#### 矿用本安型声光技术参数

作电压:AC127V 工作电流: 0.3mA

电源电压波动范围：75%~110%，其值为95V~140V。

音响响度:不小于85dB。

#### 光信号

a 非报警状态：绿色光信号常亮。

b 报警状态：闪烁红光。

C 光信号可见距离 光信号在黑暗中40m处可见。

#### 输入控制信号

输入控制信号为一路非本安（127V）常机械接点。

本安参数：U0:12.5V I0：1A C0: 1  $\mu$ F L0:0.1mA

#### 矿用本安型声光安装

用可根据需要选择电缆外径10mm的矿用橡套电缆3  $\times$  1.5，接线如图所示；

安装注意事项；

电源引线接A B C D端子；

#### 矿用本安型声光故障分析

比如救护用的警号、用的警号、消防、防盗等，是一种用在危险场所、监控场所等，通过声音和各种发光来向人们发出示警信号的一种报警装置，以达到提醒现场人员注意的目的。无声、无光应检查保险管急电源或更换控制板。

红灯闪烁无语言报警，扬声器引线断、扬声器坏或语言板坏。

长期报警控制板坏。

#### KXB12矿用本安型声光售后服务

保零部件及电路板的供应。

负责现场指导安装。

产品售后一年内，属质量问题免费维修或换新。

冶金语音声光KXH127语音声光所述保护壳内部安装有电机，电机通过连接轴连接有警报灯;所述设备箱两侧设置有警报喇叭。冶金语音声光KXH127语音声光目前市面上的防爆声光都需要独立安装，使用时一般先利用安装支架上的安装孔将防爆外壳固定在墙壁或顶棚上，再对连接电缆接出口及本身进行防爆处理，如利用防爆隔栏、绕线管或钢管、压封胶圈结构等。