

KXH127 (B) 矿山运输声光语言信号器现货供应

产品名称	KXH127 (B) 矿山运输声光语言信号器现货供应
公司名称	济宁荣德机械设备有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:KXH 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

KXH127 (B) 矿山运输声光语言信号器现货供应集成块正输入端连接有与直流电源负连接的线圈，负输入端连接有与直流电源负连接的电容，其输出端与发光器件的正输入端和发声器件的正输入端以及声光信号发送单元的第二二管的连接,本实用新型设置有八个按钮直接将指令传送给微处理器。KXH127 (B) 矿山运输声光语言信号器现货供应参照图，本具体实施方式采用以下技术方案：它包含隔爆兼本安音频电路信号发送器信号隔爆兼本安音频信号处理电路本安隔离放大电路扬声器和指示灯，隔爆兼本安音频电路与信号发送器连接，信号发送器与信号连接，信号与隔爆兼本安音频信号处理电路连接，隔爆兼本安音频信号处理电路分别与本安隔尚放大电路扬声器和指不灯连接,且本安隔尚放大电路与隔爆兼本安音频电路连接,集通话信号联络及语言提示于一体，适用于矿井下通话信号联络及语言提示等场合。

矿用隔爆型兼本安型语音声光信号器产品详情

矿用隔爆型兼本安型语音声光信号器产品简介

为达到上述目的，本实用新型的一种基于数字信号传输的隔爆兼本安型声光信号器，包括麦克风采样压缩电路数模转化电路单片机调制解调电路动力电源线和功放，所述的麦克风采样压缩电路数模转化电路单片机调制解调电路动力电源线依次连接，所述的采样压缩电路与功放连接，所述的采样压缩电路内采用--采样压缩芯片，所述的数模转化电路内采用-数模转换芯片，所述的调制解调电路内采用电力线收发芯片,在音频信号发送单元中从直流电源正依次串联连接关集成块,从而由与关共为双刀双掷关的关控制其工作,本设计电路中发声器件为扬声器，通话声音宏亮达到,清晰静态无噪声。该矿用通讯声光信号器集点按钮、防爆灯、防爆电铃、三通接线盒为一体，隔爆接线腔内设点按钮，并三个出线口，取代了点按钮和三通接线盒，用高亮发光二管和矿用防潮扬声器取代了防爆灯和隔爆电铃。主要用于煤矿井下含有煤尘及性气体的工作场所。电源电压为127V，也有36V的矿用通讯声光信号器通过电源连线实现载波对讲通讯。由矿用防潮扬声器和高亮发光二管实现声光信号。

矿用隔爆型兼本安型语音声光信号器产品特点

1. 发送信号：按下本台的隔爆信号按钮，可向本台和连机的各台发出信号（点）；
2. 接收信号：连机的各台可以接收任一发送的信号，通过扬声器发出 > 85dB 的声信号和通过发光二极管发出在 30 米内可见的光信号；
3. 单工对讲：本装置在不改变现有的电源和接线方式的情况下，实现动力线载波对讲功能。

矿用隔爆型兼本安型语音声光信号器使用范围：

发明内容发明目的：本发明针对现有技术的不足，提供了一种利用电磁耦合技术实现载波通信的通讯声光信号器，本设计电路中集成块采用本领域上较为通用的型号为的芯片。本通讯声光信号器主要用于煤矿井下含有煤尘及性气体的工作场所。电源电压为 127V。通过电源连线实现载波对讲通讯。由矿用防潮扬声器和高亮发光二极管实现声光信号。

矿用隔爆型兼本安型语音声光信号器基本技术参数实现了发送信号接收信号单工对讲为一体的煤矿专用设备，是煤矿重要的专用设备之一，适用于煤矿井下大小绞车，皮带机等作为信号联系使用，本发明为解决上述背景中操作者用肉眼观察“火花”方法，确定程序运行的“”位置，因不同操作者反应时间长短不同，“火花”大小不一等问题，造成切出的工件误差较大，甚至超差或报废，公一种线切割机床切割程序运行点声光信号器，下面结合附图对本实用新型做更进一步的解释

主要技术参数：

联机台数： 10台 电源电压：127V

工作电流：200mA 联络距离(十台)： 2000米

分布电容： 1mH/km 分布电感： 0.1 μ F/km

外形尺寸：155mm × 228mm × 75mm 重量： < 10kg

正常工作条件音频信号接收单元与声光信号发送单元相连后分两路与输出端接电源负的发光器件以及发声器件连接，而且发光显示清楚，光可见度可达便于提醒

- a、防爆型式：矿用隔爆兼本安型，防爆标志：Exd[ib]I；
- b、大气压力：80kPa ~ 106kPa；
- c、周围介质温度不高于+40，不低于0；
- d、周围空气相对湿度不大于95%（+25）；
- e、可用于有或煤尘危险的矿井中；
- f、在无显著摇动和冲击振动的地方；
- g、在无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体和蒸气的环境中；
- h、在无滴水及液体浸入的地方；
- i、电网电压允许波动范围：-25% ~ +10%；

j、额定工作电压AC127V；

k、本安参数：U0:DC11.2V，I0:297mA。

KXH127(B) 矿山运输声光语言信号器现货供应本实用新型所提供的矿用语言声光信号器采用如下技术方案：该矿用语言声光信号器包括本安音频信号处理电路非本安音频信号电路送话器扬声器及指示灯，其特点是在本安音频信号处理电路与非本安音频信号电路之间还有由本安放大隔离电路和非本安放大隔离电路构成的放大隔离电路,通讯声光信号器是集点按钮防爆信号灯防爆电铃三通接线盒为一体，取代了点按钮和三通接线盒，以及用高亮发光二管和矿用防潮扬声器取代了防爆灯和隔爆电铃。KXH127(B) 矿山运输声光语言信号器现货供应图为本实用新型的电路模块示意图,远距离以及非本地通讯往往是较为棘手的问题，一般的通讯装置由于不能达到这些工作场所的防爆要求而无法使用，由此必须发出符合这些特定场所要求的通讯设备,外装绝缘套管并热，一根导线端与信号控制组件电池负连接，另一端通过鳄鱼夹组件牙齿方便与线切割机床工件夹具相连，另一根导线端与信号控制组件音乐芯片组件的正和发光二管正相连，另一端通过鳄鱼夹组件牙齿方便与线切割机床钼丝转动轴结构件相连。