

KXB24不锈钢防爆声光报警器

产品名称	KXB24不锈钢防爆声光报警器
公司名称	济宁高博机械设备有限公司
价格	300.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:KXB 产地:济宁
公司地址	山东省济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 15092668580

产品详情

KXB24不锈钢防爆声光明截止，集电输出高电平，通过和输入到集成电路的脚，给充电，的输出端脚输出高电平，截止，计数端输出低电平，复位端输出高电平,实现了在输入及全部范围内，输出储能电压恒定，即发光驱动能量恒定,输出一路溢油信号到声光控制块，声光控制块接收到溢油信号后，驱动指示灯和启动。KXB24不锈钢防爆声光若需要所述在白天和夜晚都处于监控状态时，该雷达式探测模块的光控端悬空即可,本实用新型的目的在于提供一种机械驾驶室遥控声光系统，以解决现有技术的不足,并且根据雷达检测到的距离的大小和车速的快慢，改变报警声的频率，从而增强对驾驶员的，迫使驾驶员做出反应，改变行车路线，保障现场或施工现场和驾驶员自身的人身安全，进而使得本实用新型的防撞声光能够根据距离和速度改变对驾驶员的警示，了本实用新型的防撞声光的警示效果，或施工现场的安全保障。

隔爆兼本安型语言声光概述

同时，所述模拟声集成模块通过引脚也获得信号输出端的低电平而触发工作，进一步通过与之连接的所述蜂鸣器发出报警声,显然，所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例，而不是全部的实施例。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。

矿用本安型声光使用环境条件

- a) 环境温度：0 ~ +40
- b) 平均相对湿度： 95 % (+25)
- c) 大气压力：80kPa ~ 106kPa

d) 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。指示灯包括用于指示微处理器运行通信和报警的多色发光管,本实用新型通过检测模块对_回路报警电流信号进行检测，对检测到的现场状态即时显示出来，当检测到的信号到达设置的报警动作值时就提供声光报警。

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，高灵感度的电光耦合器件，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

输入控制信号为一非本安（127V）常机械接点。

本安参数：U0:12.5V I0：1A C0:1 μ F L0:0.1mA其中，集成电路为光电耦合管，集成电路为双稳电路,三管为,三管为,目前市场上的大部分声光均为通电报警型，即给通电，就发声发光，不通电，就不发声发光，实际使用中，就需要控制端的信号有较大的电流负载能力,报警控制电压尚电平输入到报警控制电路后，导通，集电输出低电平，旧触发器的输出而脚输出高电平，导通，继电器动作，通过继电器触电输出电压到语^报警电路和声报警显示电路，另一路输出电压到延时集成电路，始延时，脚输出高电平到，导通，截止，输出高电平到的脚，此时如果解除报警状态，报警控制电压输入低电平，的脚高电平，仍然处在触发状态，脚输出高电平，当延时结束，脚输出低电平，截止，导通，的脚输出低电平，触发器翻转，脚输出低电平，截止，继电器恢复常态，报警输出电压为，停止声光报警

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

如图图所示，每个限位孔的两侧设有聚光面，分别为聚光面第二聚光面第三聚光面，聚光面第二聚光面第三聚光面与灯珠顶面夹角分别为分别为进一步，经过多次试验，当聚光面第二聚光面第三聚光面与灯珠顶面夹角佳夹角为，限位孔的底部设有锥形聚光面，该锥形聚光面与限位孔的底面构成的夹角角度为 $^{\circ}$ 。(图所示)，上述的角度选择，实现了光强按角度“按需分配”。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。

KXB24不锈钢防爆声光直至物体停止移动或走出探测范围后，所述雷达式探测模块自动复位，所述模拟声和继电器执行模块停止工作;探测器感应到异常情况后将相应的信号送到声光来启动声光报警电路，发出声和光报警信号，完成报警目的。KXB24不锈钢防爆声光如在这里所使用的，除非上下文另外明确指出,另一种技术方案在于，一种发光组件的发光驱动电路，其包括:电源模块，用于提供输入电压;声光报警模块，用于在驱动电压的作用下发出报警信号;所述发光驱动电路还包括:储能模块，连接所述电源模块的一端，用于在所述电源模块输入电压的作用下储能。