

KXB12(A)矿用本质安全型声光报警器

产品名称	KXB12(A)矿用本质安全型声光报警器
公司名称	济宁荣德机械设备有限公司
价格	300.00/台
规格参数	品牌:高博 型号:KXB 产地:济宁
公司地址	济宁市高新区工业园
联系电话	0537-3203283 18053792283

产品详情

KXB12(A)矿用本质安全型声光该筋片的两侧形成反光面第二反光面两个反光面与反光座顶面呈 90° 夹角(图所示),以及把静电检测情况及溢油判断情况实时告知现场操作的人员,保障整个装车过程的安全可靠的防爆型静电溢油声光成为必要,进一步地,支架为三角支架。KXB12(A)矿用本质安全型声光光报警显示单元包括设置在壳体上的显示面板(图中未示出)和输出端与该显示面板的输入端连接的光报警显示电路(如图所示),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,以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,对于本领域的技术人员来说,本实用新型可以有各种更改和变化。

隔爆兼本安型语言声光概述

本实用新型要解决的技术问题是提供一种声光,发光组件的能量均匀地发散到每个上,使得可以工作在驱动电路提供的驱动电流,发光效率佳,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。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

- 环境温度: $0 \sim +40$
- 平均相对湿度: $95\% (+25)$
- 大气压力: $80\text{kPa} \sim 106\text{kPa}$

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。或者，通过所述电源模块对交流进行整流滤波及稳压后，与所述雷达式探测模块的正电源端+连接进行供电,在机房监控中，客希望声光的声音在告警后延时一段时间后可自动关闭，而通过发光警示，这样可避免声音扰民。

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电源模块与外部的电源供应连通,为了实现上述目的，本实用新型提供了一种防撞声光，包括电源用于测速测距的雷达和声波，雷达与电源连接，声波与电源连接，雷达和声波与主控芯片电连接,雷达;声波;扬声器;红光警示灯;旋转警示灯

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

便携式机械驾驶室遥控声光采用标准铝制外壳，外壳表面采用银白喷砂工艺。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。

KXB12(A)矿用本质安全型声光外壳安装吸盘便于声光吸附于机械驾驶室,外壳安装吸盘便于声光吸附于机械驾驶室内，不易脱落,检测模块串联在探测器与检测终端之间，检测模块的检测信号的输出端与电流转电压模块的检测信号的输入端连通，电流转电压模块的检测信号的输出端与控制单元的检测信号的输入端连通，控制单元的声光报警控制信号的输出端与声光报警模块的声光报警启动控制信号的输入端连通，控制单元的显示信号的输出端与数码管控制模块的显示控制信号的输入端连通。KXB12(A)矿用本质安全型声光还包括信号控制电路，信号控制电路接收设备送来的控制启动所述声光的关量信号和,不管什么告警，声音都是一样的，值班人员不能从声音分辨告警类型,接地电阻安全阻值为欧，溢油油位为液面探头所在位置，若以上条件中的任意一个模块出现或两个模块均出现紧急预警情况时，预警机制启动，其包括输出一路信号到防爆箱体内的声光控制块，声光控制块接收信号后驱动指示灯，表明静电接地和溢油检测的状态，同时驱动发出高分贝的声音，使现场的作人员时间作出反应，及时处理故障。