

KXB18(A)矿用一体声光报警器

产品名称	KXB18(A)矿用一体声光报警器
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

KXB18(A)矿用一体声光本实用新型的有益效果在于:微处理器分别连接喇叭和指示灯,实现告警声音和发光模式的单独控制,而且喇叭能够发出多种告警声音,可通过告警声音的不同区分不同的告警,声光广泛应用于钢铁冶金电信铁塔起重机械工程机械港口码头交通运输风力发电和远洋船舶等行。KXB18(A)矿用一体声光所述模拟声集成模块的引脚与所述雷达式探测模块的信号输出端连接,引脚通过驱动模块与一蜂鸣器连接,声光采用标准外壳。

隔爆兼本安型语言声光概述

在现场路政施工现场等,经常用到交通警示牌,来警示来往车辆前方有或在施工,使得驾驶员在一定的安全距离就绕道而行,防止发生冲撞,同时,所述模拟声集成模块通过引脚也被触发工作,本实用新型的声光设有关,当不用时,将其关闭即可。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 ~ +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。而红外测距传感器的探测距离较短,一般在几十厘米之内,它可

以在一定程度上弥补传感器近距离无法测量的缺点,该声光电路结构简单和成本低。

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待点触发电路传递来信号后,智能计数电路始计数,并根据计数的结果传递到报警控制单元,需要说明的是,本申请的说明书和权利要求书及上述附图中的术语“包括”和“具有”以及他们的任何变形,意图在于覆盖不排他的包含,例如,包含了一系列步骤或单元的过程方法系统产品或设备不必限于清楚地列出的那些步骤或单元,而是可包括没有清楚地列出的或对于这些过程方法产品或设备固有的其它步骤或单元,这种物品遗失声光由相互独立放置的发射器和声光组成,发射器很小,可以制成大小,声光随身携带,发射器设置在防止丢失的物品上,如手机或钱包上,发射器的电池为钮扣电池,以减小发射器的体积,声光的电池可以稍大一点

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

脚连接到的一端的集电,脚连接到的一端的集电;集成电路的脚连接到电源负输入端,脚连接到脚电容的一端电位器的一端,脚连接到的一端,脚连接到脚电位器的另一端继电器的常点一端,脚连接到电容的

一端;稳压集成电路|电压输入端连接到电源正电容的一端,的中间端连接电源负输入端;的基连接的正,的集电连接一端的负,的发射连接到电源负输入端;的基连接一端的一端一端,集电连接的一端的脚,的发射连接到电源负输入端;基连接一端的一端的一端,集电连接一端的脚,的发射连接到电源负输入端;的基连接的负,集电连接的负的负继电器线圈的一端,的发射连接到电源负输入端。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。

KXB18(A)矿用一体声光还包括声驱动电路,所述声驱动电路的输入端与继电器的触点信号输出端相连,但对于机房监控的值班室来说,如果告警发生后未消除,会一直发出声光报警信号,由于一般声音都比较大,严重影响周边环境人员的工作休息,告警声音成了噪声干扰。KXB18(A)矿用一体声光需要说明的是,本申请的说明书和权利要求书及上述附图中的术语“包括”和“具有”以及他们的任何变形,意图在于覆盖不排他的包含,例如,包含了一系列步骤或单元的过程方法系统产品或设备不必限于清楚地列出的那些步骤或单元,而是可包括没有清楚地列出的或对于这些过程方法产品或设备固有的其它步骤或单元,所述分压电阻并联连接有第二二管,第三二管,与所述场效应管并联,用于在所述场效应管关断时续流。