

品质保证 警示灯 优质实用 煤矿救生舱配套用 本安警示灯

产品名称	品质保证 警示灯 优质实用 煤矿救生舱配套用 本安警示灯
公司名称	万荣县平安防爆电器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山西省万荣县南张乡孙庄村
联系电话	18635958658 18635965592

产品详情

1用途与适应范围

dhy12I矿用本安型机车信号灯（以下简称信号灯），是一种与kzc-24/12矿用用浇封兼本质安全型信号转换器配套，使用于具有爆炸性气体混合物的煤矿井下的辅助运输设备。经防爆检验机构联机检验合格后可和各种监控设备配套使用，是各种运输设备和监控设备最理想的光讯信号设备。亦可以是煤矿救生舱配套的舱内照明灯和舱外警示灯的最佳选择。

2.1.2按外形分类:

dhy12I矿用本安型机车信号灯按照外形的不同,可分为 、 、 、 种型号：

- 1.dhy12I 矿用本安型机车信号灯，菱形110mm × 50mm × 30mm，
- 2.dhy12I 矿用本安型机车信号灯，圆盘形 145mm × 35 mm × 30 mm，
- 3.dhy12I 矿用本安型机车信号灯，警灯圆柱形 70 mm × 113mm，
4. dhy12I 矿用本安型机车信号灯（仪表）串灯：40 mm × 20 mm × 8 mm（12个）

2.2防爆类型和防爆标志：防爆类型：矿用本质安全型防爆标志：exibI

2.3关联设备见附录a；配接设备见附录b。

2.4信号灯与关联设备之间用mhyvr4 × 2煤矿用聚乙烯绝缘聚氯乙烯护套通讯软电缆连接，连接长度 16m

2.4.1矿用电缆分布参数：

r: 12.6?/km

l:0.8mh/km

c:0.06 μ f/km

3.环境条件

3.1信号灯在下列环境条件下应能正常工作：环境温度：0~40 相对湿度：95%（在25 时）环境大气压：86kpa~110kpa含有瓦斯或煤尘等爆炸性危险的煤矿井下。

3.2贮存温度：-40 ~ +60 。

4. 主要技术参数

工作电压：12.0 v d c

工作电流：200 ma

额定功率：2.5 w电气间隙和爬电距离均 2.0mm。

距光讯中心处可见距离：40m

5外形尺寸及重量

1. 110mm \times 50mm \times 30mm ,

2.圆盘形：145mm \times 35 mm \times 30 mm ,

3.圆柱警灯型：70 mm \times 113mm ,

4. (仪表)背光灯：40 \times 20 \times 8 (12个)

重量：200 g

6使用方法

用户在接到信号灯时，应立即检查是否有因运输的原因而引起的部件损坏。认准各种信号灯的功能和发光颜色，然后关闭设备电源，按照说明书的要求，按照信号灯的功能所需，加装信号灯的控制按钮（器件），安装到规定的地方。送电之前先检查连线是否有误，请注意：输入直流电源的电器不要把正负极性接错！，通电检查连接是否可靠。然后通电检查信号灯工作状态是否正常，说明安装是否成功。

7.故障原因及排除方法

故障现象	故障原因	排除方法
(输入直流电压) 电器不工作	极性接反	更换极性
电器工作不正常	电压不符合	调整电压
有时个别电器工作不正常	接触不良	加固接线装置

8.开箱及检查

装置开箱检查应根据装箱单仔细核对箱内物品的名称、型号规格及数量，如有疑问，请与我公司售后服务部取得联系。

9.运输与贮存

包装好的装置适于公路、铁路、水路、航空运输，运输中要求防雨、防摔砸。

装置应贮存在通风良好和不含对产品有害气体的库房内。

10.售后服务

装置自出厂之日起，一年内如出现非使用不当而引起的质量问题，我公司实行三包，一年后如出现问题，我公司负责维修，并收取相应的成本费。

11.随机文件

信号灯、按钮开关、分线盒1套

产品合格证书 1份

使用说明书 1份

防爆合格证书 1份

安全标志准用证书1份

万荣县平安防爆电器有限公司坐落在山西省运城市境内，比邻秦、晋、豫黄河金三角地带。这里交通发达，历史文化积淀厚重，环境优美，资源丰富，社会和谐，是发展研究高科技项目、组织实施生产的灵山宝地。本公司是集研究、开发、实施生产矿用防爆电器和汽车电器的专业企业。现已研制生产出具有自主知识产权的产品有：zjb-1/24型矿用防爆柴油机自动保护装置、zjb-b报警器、zjb-b水位传感器、zjb-w温度传感器、无触点dlec1-24矿用浇封兼本质安全型电子喇叭、jft智能型无触点汽车调节器等。这些产品为石油化工、车站码头、煤矿、海洋油田、军工企业等气体和粉尘可能存在的场所及使用防爆柴油机的企业，提供更为安全的防护服务，并为企业排除生产安全隐患的问题，减少企业安全生产成本，具有相当大的市场潜力。尤其是本公司生产的无触点dlec1-24矿用浇封兼本质安全型电子喇叭，该产品与同类产品相比，具有性能更安全、耐用、声音洪亮等无可比拟的特点，已经填补了（防爆）电子喇叭的国内空白。本公司是集研究、开发、实施生产矿用防爆电器和汽车电器的专业企业。

本产品的加工定制是是