

矿用风门闭锁装置常见故障分析及排除

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 矿用风门闭锁装置常见故障分析及排除 |
| 公司名称 | 山东荣启智能科技有限公司 |
| 价格 | 699.00/套 |
| 规格参数 | 品牌:和利隆 型号:FMJXBS-01 产地:鱼台 |
| 公司地址 | 山东省泰安市泰山区 |
| 联系电话 | 15908099296 15908099296 |

产品详情

矿用风门闭锁装置常见故障分析及排除

FMJXBS-01风门机械闭锁装置主要功能及参数

安装于单扇风门、双向无压风门等设施处，防止两道风门同时开启时风流短路。

装置长：600mm

重量：16Kg

矿用风门闭锁装置常见故障分析及排除

2.FMJXBS-01风门机械闭锁装置优点

- 1) 纯机械结构，不需要电，无安全隐患，高、低瓦斯矿均可使用。无需安标证、防爆证。
- 2) 性能可靠，不需要做防水防潮处理。而电控闭锁系统需防水防潮可靠，否则系统紊乱，电器元件使用寿命大大降低。
- 3) 结构简单，易学易用，出现故障后自己随时可以解决。

3.FMJXBS-01风门机械闭锁装置工作原理

当A门开启时带动钢丝绳移动，固定在钢丝绳上的定轴随之移动，弹簧伸长将动轴顶起，动轴将轴销推到另一侧，轴销将与B门相连的钢丝绳上的定轴固定，B门不能开启。当A门关闭时，配重带动钢丝绳向

回移动，定轴将动轴压回原位，轴销可以移动，B门解锁。同理，B门开启时，A门也不能开启。

4.FMJXBS-01风门机械闭锁装置安装与使用要求

- (1) 安装示意图见背面。
- (2) 本产品的安装与维护由专业人员进行，非专业人员不得私自拆卸。
- (3) 每月至少检修一次，检查钢丝绳是否有断开迹象，插销装置是否灵活。

5.常见故障分析及排除

- (1) 钢丝绳磨损或断裂。

解决方法：更换新钢丝绳。

- (2) 一道风门开启时另一道风门不能闭锁。

解决方法：往闭锁装置加注润滑油，使动轴、轴销能灵活移动。或更换弹簧。

6.包装、储存、运输

- (1) 本产品使用坚实、干燥、清洁的毛毡包装。
- (2) 在温度为-20 ~ 50 、无腐蚀的环境中储存，禁止雨淋和暴晒。
- (3) 运输装卸过程中，禁止重摔重撞，包装箱不得倒置。

7.开箱及检查

- (1) 开箱时注意不要猛烈敲击，以免划伤产品表面，
- (2) 检查产品在运输中是否有破损现象；
- (3) 检查产品是否完好，有无严重刮痕、脱漆、磕碰变形等现象。
- (4) 包装箱内除产品外附有装箱单、产品合格证及使用说明书等。

8.售后服务

- (1) 到货后，供方派技术人员到现场指导安装调试。
- (2) 自调试合格之日起,一年内免费维修。