

风门闭锁装置FMBS特点,风门闭锁装置原理

产品名称	风门闭锁装置FMBS特点,风门闭锁装置原理
公司名称	山东荣启智能科技有限公司
价格	200.00/套
规格参数	品牌:和利隆 型号:FMBS 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

风门闭锁装置FMBS特点,风门闭锁装置原理

2道风门同时关闭时钢丝绳必须拉紧，重钎刚好悬挂在风门的上方，距离风门门扇不大50 mm 2) 2道风门闭锁绳通过滑轮悬挂于巷道顶部，上下层位必须错开，拐弯处必须使用滑轮；巷道顶部第1道滑轮固定位置距离风门应不小于风门门扇的宽度

3) 引导管、承接管必须在一条直线上，重钎的长度、质量必须适中。

4) 承接管下口必须进行封堵，引导管上口和定滑轮处安设限位装置，防止重钎过度下垂。

风门闭锁装置通过钢丝绳与重钎的联合作用，实现了风门之间的可靠闭锁，彻底解决了2道风门能同时打开的弊端；闭锁装置为全机械结构，装配简单、维修方便可靠安全；闭锁装置适用性强，适合井下各类无压风门木风门使用。

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。

无严重滴水和溅水的环境；

有爆炸性气体(甲烷)和煤尘的矿井。

风门机械闭锁装置主要技术参数

- 1、箱体外形尺寸(长×宽×高)：648×175×280mm；
- 2、重量：25Kg；