

电控气动控制装置,自动风门闭锁装置技术原理

产品名称	电控气动控制装置,自动风门闭锁装置技术原理
公司名称	山东荣启智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泰山区
联系电话	15908099296 15908099296

产品详情

电控气动控制装置,自动风门闭锁装置技术原理

现在风门种类有矿用无压风门，调节风窗，手动无压风门，正反风门，行车风门，抗地压风门，式平衡风门等众多不同规格的煤矿风门，这几种风门有较多的相通点就是它们用的板材是一样，安装也一样，配套的装置也一样，用途也一样，唯的区别就是结构样式可能不同，所以在你选购煤矿防风风门时一定要注意。

无压调节风门在钢板风门上加入了风窗，加入了调节风窗，渐渐的人们的工作运用于防护产品改进上，这一用就很多年，现在经济的发展，人们对于煤矿对于煤矿工作者的，人们渐渐的把一些技术手段运用于煤矿上出现了带风门自动闭锁装置的矿用无压风门，该型风门技术成熟，受到了极大的热捧。如果有条件风门自动闭锁装置千万不要不配套无压风门，感受一下高科技手段，给煤矿添一笔技术华章。

1. 无压 风门结构组成

无压风门为分体结构，在井下组合安装使用。主要由门扇、门框、平衡机构、合页、配重等组成。门框采用钢制型材焊接而成；门扇采用钢制型材做骨架；门扇与连杆连接，使得风门能可靠关闭。一套包含两道风门。

五、主要技术参数

1、无压风门主要技术参数

) 风门材质：

- a) 门框采用型材：100*50矩形钢管；
- b) 门扇骨架采用型材：40*40*3和50*30*2方管,面板采用厚度2mm的钢板；
- c) 具有百叶式调节风窗
- d) 风门开启形式：异向同步开闭；
- e) 门扇开启角度： 90度；
- f) 门扇与门扇、门扇与门框之间使用双密封，同时使用平板密封橡胶和式密封，双向密封，确保密封性能良好；
- g) 门框、门扇采用全钢喷漆结构，防腐、防潮、阻燃、强度大、不变形， 风门喷漆颜色为蓝色。

七、其它技术要求

- 1、在设备发运前必须涂上底漆、面漆。所有钢结构表面油漆采用国内较先进的漆种，能适应当地的条件。
- 2、整套设备符合《煤矿安全规程》的相关要求。

八、无压风门调节风窗包装、储存、运输

- 1、本产品使用、干燥、清洁的毛毡包装。
- 2、运输装卸中，禁止重摔重撞，包装箱不得倒置。
- 3、在温度为-40 ~ 60 、无腐蚀的中储存，禁止雨淋和暴晒。分类堆放，不能参差，以免变形。