

可调式气动自动风门 无压平衡气动风门 隔爆本安型

产品名称	可调式气动自动风门 无压平衡气动风门 隔爆本安型
公司名称	山东鲁岳矿用设备有限公司
价格	800.00/平方米
规格参数	控制方式:手动/气动/自动 运输方式:汽运/物流 颜色:蓝色/红色/黄色
公司地址	山东省泰安市泰山区邱家店镇迳庄村村委南侧
联系电话	15664444497 15664444497

产品详情

可调式气动自动风门 无压平衡气动风门 隔爆本安型 无压风门的安装要求：

(a)安装之前需矿方所备物品有:扳手、水平仪、吊线、过木和垫片。矿方需提供气源。

(b)要求风门铅直平整、不扭曲,关闭严密。(c)密封严密,开启灵活。

(d)各气动元件使用正常,风门启闭灵活。可调式气动自动风门 无压平衡气动风门 隔爆本安型

风门气控装置的特点:1、采用压缩空气为动力源,通过手动操作气控按钮实现对风门的半自动化控制;2、由气动元件组成,无需电源接入,不存在失爆隐患,维护/维修简单、方便,成本大大减少,安全性能大大提高;3、结构紧凑,外观美观,功能可靠,故障率低;投资少,安全简单,维护方便;4、通过系统内逻辑气路设定,两道风门具有互相闭锁功能,即:同一时间内只能开启一道风门,并且执行关门优先原则,可防止通风短路;5、风门启闭为速度可调,可根据现场实际情况对风门开关速度进行调整;

6、无压风时,装置内自动泄压,可手动启闭风门。可调式气动自动风门 无压平衡气动风门 隔爆本安型 不锈钢无压风门主要特点

1、风门开启力小,开启力与风压大小及风向无关;

2、双向隔风,漏风量小,无需再设反向风门;

3、钢质构造,结构简单,坚固耐用;

4、关闭平稳,安全;

5、防火性能好,能有效阻止皮带运输巷可能发生的火灾,防止火灾及有害气体进入其它巷道;

6、压力平衡式风门既能手动听操作,也可动力操作,如再加一套控制系统,可实现风门的自动开启;

7、两道风门之间可实现相互闭锁。矿用行人无压风门可以采用纯气动风门控制装置,也可以使用电控按钮型风门电动气控装置,还可以使用红外感应式风门控制装置,但对于矿用行车无压风门来说自动化改造时应以光控或红外感应式电控气动控制装置或电动液压式自动无压风门为主,也可以使用拉绳式风门全气动控制装置,基本不使用气动按钮式风门纯气动控制装置。如果是使用单轨吊的巷道,安装矿用通车无压风门时,还要注意矿用无压风门的门扇预留口、平衡连杆、单轨吊三者之间的空间尺寸,不能影响三者正常使用。