

# 煤矿通风巷道铁质气动减压型 全伺服自动安全联锁双向风门

产品名称	煤矿通风巷道铁质气动减压型 全伺服自动安全联锁双向风门
公司名称	山东鲁岳矿用设备有限公司
价格	7560.00/件
规格参数	材质:钢制 控制方式:气动 结构样式:箱体式
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	1561-0333958 15610333958

## 产品详情

气控联锁减压风门控制装置技术参数：

- 1、风门控制装置：气控箱供风压力：0.7MPa，气控箱进气口接头：DN20高压接头。风门气缸控制按钮可延伸5-10m的距离，可实现半自动开启和关闭。
- 2、驱动装置：气动驱动缸。
- 3、风门上安装风门开关语音、声光报警，车辆或人员经过时，可发出语音、声光报警，额定电压：127V。
- 4、风门上预留风门开闭传感器安装位置。
- 5、两道风门之间实现闭锁，正常状态下只能打开一道风门。
- 6、要求控制系统简单，易安装、易维护；充分考虑到使用的安全性，停风时可手动开启风门，避免因停风造成的开启不便的问题。
- 7、为加快实现智慧矿山建设步伐，气控箱应预留可实现与现有控制装置互不干扰并互相闭锁的远程控制阀门，将气管引致可安装电源地点，利用电磁阀实现远程控制。

气控联锁减压风门控制系统功能要求：

- 1、风门启闭通过驱动装置实现，关闭不需要另加其它装置，驱动装置安装在门体上，不得占用巷道的使用空间，控制系统须带闭锁系统。
- 2、采用井下压风管路为动力源，气缸控制推力大，须完全满足大尺寸或重量较大的重型风门控制需要。

3、半自动控制状态下，风门按钮开关，无需人力辅助开启，操作简单。两组风门互相闭锁，同一时间内只能开启一组，并且关门优先，防止通风系统短路运行。

4、风门须具有防夹功能。

5、如遇停风可实现人工打开或关闭风门，风源恢复后装置可自动复位，如此时风门处于开启状态，系统应自动关闭开启的风门。