

矿用双向平衡风门 全自动双向无压风门的技术特点

产品名称	矿用双向平衡风门 全自动双向无压风门的技术特点
公司名称	枣庄和顺达机电科技股份有限公司
价格	1555.00/套
规格参数	品牌:和顺达 型号:矿用双向平衡风门 价格:电议
公司地址	山东省枣庄市薛城区常庄街道金河商业街61号（注册地址）
联系电话	18663201380

产品详情

矿用双向平衡风门 全自动双向无压风门解决了煤矿长期以来主要采用人工 启闭的弊端，在高风压需要行车的煤矿井下不惧压力阻力，我们公司还另在行车风门上加了一扇行人小门可供行人通行，一个门即解决了行车问题又解决了行人问题并不影响风量的稳定。矿用双向平衡风门/全自动双向无压风门的技术特点：我们的矿用双向无压风门产品材质可选择普通钢质、不锈钢结构或聚碳酸酯透明耐力板全透明可视门扇，透光率高标准以上，自动风门是各类机械式风门的技术延伸，原本手动的开关方式不但速度慢而且单靠一个人的力量短时间内不容易完成门扇的开闭工作，需要的时间越短越好的要求标准不符，好在科学技术得到了快速的进步，全自动闭锁控制系统在该风门上的使用大大的改变了落后的面貌，它能即实开关风门无需人力开启并具备LED显示启动紧急信号和语音启动紧急信号两种启动紧急信号方式，车辆经过时，可发出多种语音提示信号具备手动控制功能，可利用遥控器或手动按钮来人为的控制风门的打开和关闭矿用全自动无压风门得到普遍的使用后行车或行人巷道的情况得到了很大的改观，在自动风门安装的煤矿行车巷道，矿车通行时驾驶员再也不用多次的上下车开关风门才能通过了，不但提高了矿工井下的工作热情而且也提高了通行效率，社会效益与经济效益双丰收。

矿用双向平衡风门 全自动双向无压风门自动门的功能要求分析

1) 当有人由内到外或由外到内通过光电检测开关时，开关上有电流通过（光电检测开关是脉冲触发须对其自锁）由于开门限位开关常闭，所以线圈上有电通过，电动机

正转，到达开门限位开关位置时，电机停止运行。

2) 当自动门到开门限位开关位置时启动延时定时器 8 秒后，自动进入关门过程，电动机反转，当门移动到关门限位开关时，电机停止运行。

3) 关门过程中，当有人员由外到内或由内到外通过光电检测开关，

应立即停止关门，并自动进入开门程序。

4) 门打开后的 8 秒等待时间内，
若有人由外至内或由内至外通过光电检测开关时，必须重新开始等待 8 秒后，再自动进入关门过程，
以保证人员安全通过。

5) 自动门在出现故障或在维修的时候，用自动控制从在一定的的问题，决定加增手动开门和关门开关。