

# 长治平顺矿用气动风门控制装置GAD-1风门气动控制装置岳通供应支持改造升级

产品名称	长治平顺矿用气动风门控制装置GAD-1风门气动控制装置岳通供应支持改造升级
公司名称	山东岳通机械科技有限公司
价格	990.00/件
规格参数	品牌:岳通矿用 适应海拔:>1400 使用地点:矿用风门
公司地址	山东省泰安市徂汶景区化马湾乡北崖村村委西500米
联系电话	18805488208 18805488208

## 产品详情

长治平顺矿用气动风门控制装置GAD-1风门气动控制装置岳通供应支持改造升级矿用气动风门控制装置GAD-1风门气动控制装置@风门气动控制装置、气动风门控制装置整个的控制系统用不到电，手动按钮式控制，动力源式咱们煤矿井下的压缩空气，利用井下压风为动力输入输出，风门气动控制装置的组成也不是很复杂，基本是由气源控制箱、气源油水分离器、风门专用气缸、PU高压软管以及多个五位三通气控阀等气动元件组合而成；整套风门气动控制系统操作简单，维护便捷，故障率低，等基本小特点；快速接头链接方便，按照连接简图操作即可，排查故障也很简单明了煤矿用风门气动控制装置，的组成：气动控制装置由气控箱、手扳阀、节流阀、机械阀和气管组成。气控箱内含1个手扳阀、2个节流阀组成一套箱体，放置于门体两侧。当行人需要通过时，只需操作手扳阀风门即可自动打开，当行人顺利通过风门时，只需操作手扳阀风门即可自动关闭。气源压力：0.2MPa~0.7MPa，气动控制箱气控阀，节流阀、调

速阀等。

行人风门	0.8*1.5m	套	30	1800	69000
光感式全自动气动风门	3*3.0m	套	32	2300	69600
红外线感应式自动风门	ZMK127	套	63	3800	26400
无压风门	2*2.6m	套	60	6500	172000
无压风门	2.2*2.4m	套	20	5000	172000

技术参数1) 额定气压：0.3~0.7MPa。根据现场风压大小，调整系统压力，确保风门开启关闭速度适中。2) 开闭动作时间：10~30秒，时间可调，不得出现风门开闭速度过快、风门互拍或与煤壁碰撞等问题。3) 开关门方式：按动气控箱上红绿气控按钮开门、关门。4) 闭锁：具有气动闭锁功能，同时只能打开一道风门。5) 泄压功能：当系统出现故障时候，可将气控系统泄压，手动开启风门。6) 推力要求：大于300Kg。7) 气缸尺寸：SC100mm×600mm。（参考选项）8) 开闭传感器：DC24V9) 语音报警器：DC12V10) 门扇钢板厚度不小于2mm。11) 风门内部骨架及筋密度不少于横四竖三，骨架厚度不小于4mm。12) 风门气缸、大、小拐，连杆、合页强度必须满足现场使用要求，严禁出现变形、破断、开焊等现象。风门连杆采用厚度不小于10mm焊接钢管，连杆可以实现不拆卸进行长度调节，调节距离不小于100mm。长治平顺矿用气动风门控制装置GAD-1风门气动控制装置岳通供应支持改造升级风门开关（控制）方式及功能：1.本产品为钢结构风门，采用纯气动控制装置启闭，压风气源作为动力源，风门两侧设置启闭控制箱，通过启闭控制箱实现风门的自动启闭。2.风门控制装置具有闭锁功能，实现两道风门的互为闭锁功能。（即：当A门打开时，B门闭锁，不能打开；当B门打开时，A门闭锁，不能打开。）3.风门设置解锁阀，可根据需要解锁风门，实现两道风门同时打开的临时需要，停风时也可手动开关风门。4.设备主要配置有：风门门体、传动杆部件、风门控制装置控制箱、控制装置操作箱、气动执行缸、气路管路组成。六、控制装置配置和主要参数：FM-B风门控制气源控制箱配置和主要参数1.FM-B风门控制气源控制箱控制箱材质：SUS304；进气管路：APU8供气压力：0.3-0.7MPa外形尺寸：300\*400\*180；2.风门控制操作箱控制箱材质：SUS304；外形尺寸：250\*140\*80；3.风门开启时间：5~30秒可调，可自行设定。4.风门控制缸：风门控制缸主要由气缸缸体、单耳型底座、Y型接头组成、调速阀组成；缸体采用铝合金缸体，底座、接头采用钢制材料。驱动缸采用双向密封储油型；缸杆采用镀铬工艺防锈防腐；硬质氧化缸体，带缓冲，门开到位后能减轻冲击动能。工作温度：-20 ~ +50 。工作型式：复动型。输出力：3500N。