

气动自动无压风门ZMK-127全自动电动气控平衡风门 井下行车岳通造

产品名称	气动自动无压风门ZMK-127全自动电动气控平衡风门 井下行车岳通造
公司名称	山东岳通机械科技有限公司
价格	5580.00/套
规格参数	是否支持加工定制:是 材质:钢质 用途:矿用
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

矿用全自动行车风门是井下较为理想的一种自动化风门,双向行车可以做到不停留,光控、红外线自动感应,其钢体,强度高、密封严、操作简单、性能可靠等一系列优点。该产品已应用到全国各地矿企。

矿井风门主要用于煤矿/非煤矿井下或二氧化碳/瓦斯有突出险情的运输巷。矿井下矿用风门主要是由门体和控制系统、平衡系统、驱动系统组成。

气缸则装设在门梁上,通过高强度部件控制门扇,两道风门组成一套阻隔防突安防措施。矿井风门会安装各种报警箱、急停按钮装置,更好的保护行人行车安全。

现在随着科技的进步,加强智能化进程,控制系统也有之前的手动、电控、气控、电气双控智能一体,发展到光控、声控、数字远程控制,为全面实现数字智能化5G煤矿打下坚实基础。

控制装置组成

气控系统ZMK127风门控制装置主机,气源箱,控制箱,气缸及相关气管组成,位置传感器,开闭传感器,语音报警器,气水分离器(各部件需证件齐全)。水气分离装置应考虑井下湿度大的客观条件。

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。