

# QFM-5气动风门装置 气控联锁控制装置不锈钢外壳 自动按钮式

产品名称	QFM-5气动风门装置 气控联锁控制装置不锈钢外壳 自动按钮式
公司名称	山东岳通机械科技有限公司
价格	1080.00/套
规格参数	是否支持加工定制:是 材质:不锈钢 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

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。

### 气动结构及工作原理

#### 1. 组成结构及工作原理

矿用气动无压风门每组由四道单式风门主体、四套气动控制装置、两套气缸传动机构和一套气动闭锁机构组成，每道风门为单扇门，其中两道为正向风门，两道为反向风门，两道正向风门配气动装置，为常闭状态，两道反向风门为常开状态。正向运用气缸拉动门扇，使风门打开或关闭，反向风门为纯手动风门，利用人力打开或关闭。正反向风门均不得配备透视窗或其他影响风门强度的孔洞。