

# 风门自动闭锁装置 铁质平开式 气动控制联锁装置 闭锁器设计

产品名称	风门自动闭锁装置 铁质平开式 气动控制联锁装置 闭锁器设计
公司名称	山东岳通机械科技有限公司
价格	1160.00/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

风门气动闭锁器

使用说明书

山东岳通机械科技有限公司

执行标准：Q/HNX2021-009

版本号： No · 1

出版日期： 2023-09-08

矿用风门气动闭锁装置

## 一、气动风门闭锁器概述

矿用风门气动闭锁装置是矿山井下风门所需的一种新型闭锁装置，它是一种纯气动结构，不需要使用电，安装方便，使用灵活，故障率低外观小巧、美观、实用，这种结构形式属国内首创，技术性能国内，有着极其广阔的推广前景。

## 二、气动风门闭锁器用途

矿用风门气动闭锁装置主要用于矿山井下两道风门之间的互锁，以防止巷道风流短路。

## 三、气动风门闭锁器主要特点

1. 纯气动，不需要电控元件,无需连接钢丝绳，闭锁可靠。
2. 动作灵活，只要一道风门动作，另一道风门就已闭锁无法打开。
3. 当遇到紧急故障情况时，拉开紧急接锁拉阀，即可解除闭锁，两道门便可以同时打开（紧急情况下使用）。
4. 使用面广，它适用于矿山井下普通风门，带反向门的风门，正向风门，无压风门等。
5. 外观小巧，美观，安装方便。

## 四、气动风门闭锁器适用条件

1. 无严重滴水和溅水的环境；
2. 有爆炸性气体（甲烷）和煤尘的矿井。

## 五、气动风门闭锁器主要技术参数

1. 重量：12kg
2. 开启压力：0.3Mpa—1.0Mpa
3. 管路规格： 8mm
4. 额定压力：0.5Mpa