

气动风门控制用电控装置

产品名称	气动风门控制用电控装置
公司名称	济宁东达机电有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济宁市高新区济邹科技园山博路南、志学路西
联系电话	86-05377970577 18053735633

产品详情

气动风门控制用电控装置

一、概述

气动风门控制用电控装置（煤安证号：mab090300）适用于煤矿井下双扇无压风门、单扇风门、行人、行人或人车共用风门等设施处全自动控制，可控制两道或三道风门。当行人和矿车通过时由该装置实现风门的自动启闭。在矿井停电时，可靠人力启闭风门。

二、功能特点

- 1、气动风门控制用电控装置用plc自动控制系统，采用红外传感器作为监视器，并兼有语言报警，保证行人和车辆顺利、安全通过。
- 2、控制功能：控制器接收到红外传感器接收器发来的信号，识别后，控制执行机构（气缸、油缸）动作，打开风门；延时7秒后（经plc可调），自动控制执行机构动作，关闭风门。
- 3、闭锁功能：当互为连锁的两道风门其中任意一道打开时，控制器控制执行机构闭锁另一道风门，使之

不能开启；当打开风门关闭后，控制器自动解锁。

4、手动解锁功能：当出现故障时按下复位按钮，整个控制系统停止工作，此时风门可以手动推开。当故障排除后按下置位按钮，控制系统恢复正常工作。

5、语音提示功能：风门打开时，控制器应控制声光报警箱提示语音信号。

三、装置主要组成及其技术参数

kxj0.2/127型矿用隔爆兼本安型风门控制器

1.额定工作电压：ac 127v

2.额定功率：40w

3.本安参数：u0：dc12.5v，i0：1a

kxb12矿用本安型声光报警箱

1.额定工作电压：dc 12v

2.音响响度：不小于85db

3.光信号可见距离20米

gug8型矿用本安型红外传感器

1.额定工作电压：dc 12.5v

2.感应距离：8m

3.本安参数：ui: dc12.5v ii:10ma（发送器） ii:30ma（接收器）

guc15型矿用本安型位置传感器

1.额定工作电压：dc 12v

2.接点容量：dc12.5v/1a

3.有效感应距离： 15mm

ahs-12矿用本安型控制按钮

1.额定工作电压：dc 12v

2.额定工作电流： 5ma

3.按钮为常开式

cfhc10-0.8矿用本安型气动电磁阀

1.额定工作电压：dc 12v

2.额定工作电流： 266ma

3.输入气压：0.2 ~ 0.8mpa

联系人:孙晓

手机:18053723358

电话:0537-7978577

传真:0537-2033866

邮箱:jndongdajidian@163.com