

娄底风门自动控制装置 山东晟浩风门厂家 液压风门自动控制装置

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 娄底风门自动控制装置 山东晟浩风门厂家 液压风门自动控制装置 |
| 公司名称 | 山东晟浩智能科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 泰安市高新区工业园 |
| 联系电话 | 15550883773 |

产品详情

风门自动控制装置操控说明书

风门自动控制装置系统软件特性：1》ZMK127（液压传动系统随和控传动系统一致）矿用防风门自动控制系统服务器（下称操纵服务器）操纵服务器采用系统软件，采用参数化设计，装有工业触摸屏监控器和电源开关量、模拟量输入、大数字量、温度等收集插口及以太网接口通信插口，操纵服务器立即采用AC660V供电系统，风门全自动控制装置，输出操纵液压传动系统的AC660V驱动器工作电压和操纵工作电压本安DC24V，和数据信号本安DC12V，参数化设计，安装操作、维护保养便捷、节省劳动者成本费，依据《煤矿安全规程》产品研发设计构思。2》开关门数据信号采用手动式设备、保护装置二种配备。保护装置采用立式红外感应传感器和光控传感器双插口全自动监测。----立杆传感器采用双组精准定位，一用一备监测。安装便捷不分环境危害，维护保养简易安装设备调节应用后，基础不用维护保养，系统软件设立常见故障提示服务项目（智能控制系统装有页面屏），下设一用一备传感器，当传感器出现异常自动识别转换传感器作用，zmk自动控制装置，系统软件提示常见故障部位，节省劳动者和维护保养成本费。风门自动控制装置手动式设备采用按键开关开展紧急电源开关风门。3》主机系统具备防夹作用：避免非机动车驾驶在无法立即根据风门被捏住遭受损害，保护人员安全性避免毁坏车子及风门。4》自动式相互之间闭锁作用1、两条风门中间设立全自动闭锁设备；当车子赶到风门前灯光效果闪动三次风门全自动打开（立杆红外线传感器监测到车子），并有语音播报“风门打开，安全提示”，道风门打开时，第二道风门确保是闭锁情况。第二道风门未关掉或是未关掉及时，这时候道风门不可以启动打开情况，另外非机动车风门不可以打开。当非机动车时，只有打开1道风门，不可以另外打开2道风门。2、风力传感器当监测到时气压大到预设值电磁感应闭锁全自动启动闭锁避免风门因气压大关掉关不紧，出现跑风状况，当传感器监测到开关门数据信号闭锁消除风门打开。

风门自动控制装置配置清单及工作原理

一、风门自动控制装置系统软件构成矿用隔爆兼本安型程序控制器(1个)，红外线(4个)，红外线(4个)，矿用本安型报警系统(2个)，气控箱(2个)，汽缸(2条)，支气管(1盘)，全自动地暖分水器（1个）安装零配件。还可以用光控控制器（4个）替代红外线和。二、风门自动控制装置原理光电开关传出红外线，行人

历经红外线时，风门全自动开启，另外报警系统传出语音提示，行人历经后风门全自动关掉，语音提示终止。行人也可按压按钮来开启风门，行人历经后风门全自动关掉。两条风门中间存有互锁，当一道风门打开时另一道风门不可以打开。三、主要参数1.自动控制系统设备a)额定值工作电压：127VAC；b)工作电压范畴：75%~120%。c)全套设备功率：35W；d)本安工作电压：DC12V；e)工作中标准气压：0.15MPa~0.80Mpa。f)风门打开时间：5~100秒可调式，打开长度，可自主设置。2.语音报警器：键入电平数据信号，输出语音提示；g)视频语音警报声压级抗压强度(背景图噪声低于50[dB(A)]时)：80[dB(A)]；h)服务器到视频语音警报箱的电缆线传送间距：100m)当一侧风门开启时，安全提示语“风门已经开启，请安全性根据。”此外两边风门标语“对门风门已开，请稍候”。3.浇封型继电器：j)防爆型种类：矿用浇封型，防爆型标示：Exmb?k)额定值工作电压：12VDC，功率：3Wl)工作中标准气压：0.20MPa~0.80MPa，管径：8mm)本系统配置常开电液换向阀和常闭电液换向阀二种，每道风门各一套，液压力风门自动控制装置，全部继电器都配备在气动式操纵箱里，操纵风门的启闭，另外也有风门关闭电源后，全自动卸除汽缸内的标准气压，手动式电源开关便捷。

为保证矿井风流平稳可信性，需要安设风门。风门可保证井下的风按照预留方向流动。风门为钢制构造，风门关键组成有风门、闭锁装置、滚动轴承、镀锌钢丝绳、动滑轮、拖动路轨板、地脚螺栓等构成。风门自动控制装置保证风门只有处在一扇门开启，邵阳风门自动控制装置，避免风流韵事短路故障状况产生。

风门自动控制装置具备构造简易、打开灵便、安装便捷、不用应用各种各样电力能源，通用性广、闭锁靠谱等特性。

风门自动控制装置原理：本风门风门自动控制装置以人工开启或关掉风门的门扇为驱动力，推动与门扇相接的活塞杆，将对门风门的活塞杆闭锁开启或关掉，不用一切别的电力能源，合适于煤矿矿井无开关电源和风源的场所应用。

娄底风门自动控制装置-山东晟浩风门厂家-液压力风门自动控制装置由山东晟浩智能科技有限公司提供。山东晟浩智能科技有限公司（www.sdshznkj.com）在安防设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，山东晟浩科技一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：高经理。