

电气控制箱厂家 邹城广信科技 电气控制箱

产品名称	电气控制箱厂家 邹城广信科技 电气控制箱
公司名称	邹城市广信科技开发有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	邹城经济开发区宏泰西路
联系电话	13792313818

产品详情

速度控制通常由变频器实现。伺服电机用于速度控制。它通常用于快速加减速或速度控制的场合。因为与变频器相比，伺服电机可以在几毫米内达到数千次旋转。因为伺服是闭环的，所以速度非常稳定。转矩控制在PLC控制柜中的控制伺服电机的输出转矩，也是快速的响应。采用上述两种控制方式，伺服驱动器可以看作是一种变频器，矿用隔爆电气控制箱，一般由模拟信号控制。

伺服电机重要的应用是定位控制。位置控制有两个物理量来控制，即速度和位置。具体来说，无极绳绞车电气控制箱，就是控制伺服马达到达并准确停止的速度。

PLC控制柜的伺服驱动器通过接受脉冲的频率和脉冲数用来控制电机的距离和速度，例如，我们同意伺服电机每10000次脉冲旋转一次。如果可编程控制器立即发送10000脉冲，则伺服电机以1R/min的速度行走，如果伺服电机在一秒钟内发送10000脉冲，则伺服电机以60R/min的速度行走。

所以PLC控制柜里面的PLC通过控制发送的脉冲来控制伺服电机，可以无力发送脉冲，这个是PLC的晶体管输出经常使用的办法，另外一个办法是PLC通过通信将脉冲的数量和频率传输到伺服驱动器。如：Profibus-dp-canopen

这两种方法只是执行的不同渠道。本质是一样的，对PLC控制柜的编程来说也是一样的。

控制箱功能

产品功能：

煤矿井下排水功能

1) 控制箱具有二种工作方式：自动模式、手动模式；

- a.自动模式：控制箱根据检测水位信号，自动开停水泵；
 - b.手动模式：操作人员根据水位高低，手动开停水泵；
- 2) 控制箱具有水位等模拟量信号的采集功能；
 - 3) 控制箱具有排水电动阀的启停信号输出功能；
 - 4) 控制箱具有运行指示、故障指示功能。

带式输送机综合保护功能

1) 打滑保护

矿用隔爆兼本质安全型可编程控制箱采用霍尔元件作为速度传感器检测胶带输送机速度，如果从动轮运行速度均在50—70% V_a (V_a 额定带速)，或输送带速小于等于50% V_a 或速度大于等于110% V_a ，经过(5~10)秒的延迟，电气控制箱厂家，本控制箱能自动切断皮带机电源，使皮带机停转，电气控制箱，实现速度保护；

2) 跑偏保护

采用跑偏传感器用于皮带运输跑偏监测和保护，本控制箱能自动切断皮带机电源，使皮带机停转，实现跑偏保护；

3) 堆煤保护

通过煤位传感器对煤仓或煤漏斗的煤位情况进行监控，在满仓或机头堆煤时能自动切断皮带机的电源，实现满煤保护；

4) 急停保护

每台控制箱的控制面板与皮带沿线装有拉线急停开关，用于故障紧急停车保护；

电气控制箱厂家-邹城广信科技(在线咨询)-电气控制箱由邹城市广信科技开发有限责任公司提供。邹城市广信科技开发有限责任公司 (www.zcsgxkj.cn) 位于邹城经济开发区宏泰西路。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前广信科技在输送设备中拥有较高的知名度，享有良好的声誉。广信科技取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。广信科技全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。