

电气控制箱 电气控制箱厂家 邹城广信科技

产品名称	电气控制箱 电气控制箱厂家 邹城广信科技
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

控制箱主要特点

(1)可靠性高

该控制器以高性能的本安型模块化PLC为处理器、具有极强的抗干扰能力与极高的可靠性，保障控制系统工作稳定可靠、采集数据真实有效，特别适用于条件比较苛刻的环境。

(2)文本显示器

该控制器的面板上安装有文本显示器，采用汉字液晶屏，被控设备的工况状态、故障位置与故障性质等言息都能采用汉字、符号或图表的形式显示，信息直观，操作方便;9个功能按键，与液晶屏的当前显示界面组合，电气控制箱厂家，可以实现更多功能的操作，满足各种复杂的控制现场。

(3)强大的通讯能力

该控制器在通讯接口电路中采用了特有的技术，通讯距离远、抗干扰能力强，能很方便的组成多级远程通讯网络。

(4)接线方便

该控制器采用通用控制箱布线方式，端子号标注清晰，接线空间大，用户接线轻松、方便，不会有接线困难等问题。

(5)体积小、重里轻

该控制器的机心电路采用模块化设计，结构紧凑，占用空间小，整个装置体积和重里比较小，安装、运输非常方便。

(6)适用场合广

该控制器本安型PLC为控制内核，根据现场的不同需求，可以很方便的定制程序，大大缩短I程周期。

带式输送机综合保护功能

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，本控制箱能自动切断皮带机电源，使皮带机停转，无极绳绞车电气控制箱，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，电气控制箱，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；

1、超温保护

采用温度传感器对皮带机的轴承温度或其它部件温度或周围环境温度进行监控，当监视点温度超过设定值时，本控制箱能自动切断皮带机电源，实现超温保护，同时启动洒水装置进行降温；

2、冒烟保护

当采用烟雾传感器检测到皮带或煤有烟雾产生时，电气控制箱型号，控制箱实现停车保护并启动洒水灭尘装置；

3、自动灭尘灭火洒水

当皮带出现超温或冒烟时，可控制电磁阀开启实现自动洒水灭尘灭火；

启、停车控制

a.启车

按下控制箱面板“启车键”皮带机立即运行，指示灯显示运行信号；

注意：若设备发生故障还没有复位，则不能启动本台设备。操作控制箱面板上“启车键”只有在无故障情况下操作有效；

b. 停车

正常停车：正常停车为在设备正常运行状态下，让设备停止运行；

紧急停车：若发现设备发生故障，操作面板的“急停键”或拉动拉线急停开关，皮带立即停车；

紧急停车与正常停车的区别为：紧急停车无论在何种运行方式下，都是立即停车，故障排除后，还需手动复位才能再次启车，紧急停车属于故障停车；

4、手动洒水

操作面板“洒水”按键可以控制电磁阀进行手动洒水，而且洒水时间可以设定，洒水可以随时取消。洒水时间可以设置为0—3000秒，若设置为3000秒则为洒水时间无限制，直到按洒水界面中“洒水”键取消洒水。

电气控制箱-电气控制箱厂家-邹城广信科技(优质商家)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。