

调功柜厂家 无锡逊捷自动化 南京调功柜

产品名称	调功柜厂家 无锡逊捷自动化 南京调功柜
公司名称	无锡逊捷自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市新吴区泰山路8号
联系电话	13665190367

产品详情

电气控制箱是电工电气行业中的重要设备，也是生活中常用的设备。电气控制箱主要用于交流电50赫兹，电压为380伏特，一般作为消防水泵控制、消防风机控制、风机控制以及照明控制等等。可见，电气控制箱应用广泛。不过，电气控制箱使用条件有一定的要求，才能达到理想的实用价值。

- 1、使用电气控制箱使用条件的周围温度不能高于40摄氏度，在24小时内平均温度不能超过35摄氏度，换言之，周围空气温度的变化限度只能下降5摄氏度。温度对控制箱使用有很大的影响，一旦温度过高，就会影响设备的工作，甚至会带来火灾危险。
- 2、空气的湿度也是需要注重的问题之一。使用电气控制柜的环境相对湿度在40摄氏度，不能超过50%。在较低温度的时候允许有叫高的湿度，比如说20摄氏度，湿度可以是90%，调功柜厂家，因为在温度变化会产生适度的凝露，使得环境达到一定的平衡。
- 3、环境污染等级是3级，环境污染越严重，就会导致设备内部的电缆线路存在问题。因为空气含有的污染严重，导致电缆长期使用产生氧化反应，从而影响环境质量。
- 4、安装的场所海拔不能高于2000米，因为海拔越高空气越稀薄，空气中含有的物质浓度越高。同时，因为海拔的变化，磁场也会存在不同，影响电极，导致电流、电压都存在不同。
- 5、落地垂直安装，不能过于倾斜，倾斜度不能超过5度，否则会导致控制箱会倾倒。安装的时候要注重选择地面较平的场所，避免控制箱处于危险状态。
- 6、剧烈震动和冲击较大的地方不适合安装电气控制箱，因为会影响控制箱内部元件的工作，导致控制箱无法满足企业工作需求。

不锈钢电控柜三大优势

电控柜是电工行业中使用较为广泛的设备，主要是集合各种电气设备线路，为企业提供电力支持，保证企业正常工作。不过，市场上的电控柜众多，其中不锈钢电控柜选择的最多，是众多企业首1选的电气设备。为什么不锈钢电控柜选择的人较多呢？

不锈钢电控柜优势——使用寿命长

不锈钢电控柜设备最1大的优势就是使用寿命长，能在潮湿等恶劣环境中使用长久。其实，电控柜的使用寿命主要是看其材质，只有选用高质量的材质，才能保证电控柜的使用价值。如果材质选择存在问题，那设备的使用价值也会大打折扣。

不锈钢电控柜优势——不易磨损

不锈钢是一种加工之后的钢材，能改善铁质钢材的缺陷，减少了设备的磨损度。电控柜在使用中难免有移动等做法，而在移动过程中会和其他产生接触，从而使得表面受到磨损。不锈钢相比于其他材质能减少设备的磨损度，延长设备使用寿命。

不锈钢电控柜优势——重量轻

不锈钢的密度比较小，调功柜供应商，因此重量很轻，易于搬运。不锈钢电控柜在使用中，一旦出现问题就要移动，检修人员不用担心，该设备重量很轻，方便检修。

PLC输出类型选择和注意事项

在PLC输出类型选择和使用时应注意以下几点：

1、一定要关注负载容量。

输出端口须遵守允许最1大电流限制，以保证输出端口的发热限制在允许范围。继电器的使用寿命与负载容量有关，南京调功柜，当负载容量增加时，触点寿命将大大降低，因此要特别关注。

2、一定要关注负载性质。

感性负载在开合瞬间会产生瞬间高压，因此表面上看负载容量可能并不大，但是实际上负载容量很大，继电器的寿命将大大缩短，因此当驱动感性负载时应在负载两端接入吸收保护电路。尤其在工作频率比较高时务必增加保护电路。从客户的使用情况来看，增加吸收保护电路后的改善效果十分明显。根据电容的特性，如果直接驱动电容负载，在导通瞬间将产生冲击浪涌电流，因此原则上输出端口不直接入容性负载，若有必要，需保证其冲击浪涌电流小于规格说明中的最1大电流。

3、一定要关注动作频率。

当动作频率较高时，建议选择晶体管输出类型，如果同时还要驱动大电流则可以使用晶体管输出驱动中间继电器的模式。当控制步进电机/伺服系统，或者用到高速输出/PWM波，或者用于动作频率高的节点等场合，只能选用晶体管型。PLC对扩展模块与主模块的输出类型并不要求一致，因此当系统点数较多而功能各异时，可以考虑继电器输出的主模块扩展晶体管输出或晶体管输出主模块扩展继电器输出以达到最1佳配合。事实证明，根据负载性质和容量以及工作频率进行正确选型和系统设计，输出口的故障率明显下降。

调功柜厂家-无锡逊捷自动化(在线咨询)-南京调功柜由无锡逊捷自动化科技有限公司提供。调功柜厂家-无锡逊捷自动化(在线咨询)-南京调功柜是无锡逊捷自动化科技有限公司(www.wxxunjie.com)今年全新升级推出的,以上图片仅供参考,请您拨打本页面或图片上的联系电话,索取联系人:廖经理。