

南通PLC控制柜 PLC控制柜公司 业宏旺电气

产品名称	南通PLC控制柜 PLC控制柜公司 业宏旺电气
公司名称	张家港市金港镇后塍业宏旺电气经营部
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省张家港市金港镇后塍中华路东侧7幢
联系电话	18661096980

产品详情

张家港市金港镇后塍业宏旺电气经营部公司专业订制各类成套电控柜，专业承接各类系统工程及工控软件服务，主营水处理电气设计、真空炉电气设计、灌装设备电气设计、恒压供水电气设计以及其他非标设计业务

1. 电箱壳体：用于放置各个零件元器件，起到一定的防尘防水防震等保护作用。
2. 触摸屏：控制柜有一个触摸屏，能够更加方便直观的显示数据参数，还能够便于观察监测参数和操作功能。
3. PLC：是一种可以编制程序的存储器，用来在其内部存储执行逻辑运算、顺序运算、计时、计数和算术运算等操作的指令，并能通过数字式或模拟式的输入和输出，控制各种类型的机械或生产过程。
4. 电源：一个24VDC的开关电源，大多数的PLC都是自带24VDC的电源，根据是否确实需要来定是否要这个开关电源。
5. 空气开关：一个总的空气开关，是整个柜体的电源控制，又叫做空气断路器，PLC控制柜销售，我们日常生活当中经常叫为空开，是一种断路器，比较环保。
6. 热继电器：当过载时，通过发热元件的电流超过整定电流，双金属片受热向上弯曲脱离扣板，使常闭触点断开，使主电路断电，能够实现过载保护。
7. 变频器：是靠内部IGBT的开断来调整输出电源的电压和频率的，根据电机的实际需要来提供其所需要的电源电压，南通PLC控制柜，从而达到节能、调速的目的，变频器还有很多的保护功能，如过流、过压、过载保护等等，有着非常广泛的应用。
8. 线槽：主要用于控制柜内部的布线，对导线起到保护作用。
9. 接线端子：是为了方便导线的连接而应用的，这个应该是每个控制柜都必不可少的东西。

张家港市金港镇后滕业宏旺电气经营部公司专业订制各类成套电控柜，专业承接各类系统工程及工控软件服务，主营水处理电气设计、真空炉电气设计、灌装设备电气设计、恒压供水电气设计以及其他非标设计业务

接地问题

PLC控制柜批发厂家的接地要求比较严格，要有独立的专用接地系统，PLC控制柜公司，还要注意与PLC有关的其它设备也要可靠接地。多个电路接地点连接在一起时，会产生意想不到的电流，导致逻辑错误或损坏电路。

而产生不同的接地电势的原因，通常是由于接地点在物理区域上被分隔的太远，当相距很远的设备被通信电缆或传感器连接在一起的时候，电缆线和地之间的电流就会流经整个电路，即使在很短的距离内，大型设备的负载电流也可以在其与地电势之间产生变化，或者通过电磁作用直接产生不可预知的电流。

张家港市金港镇后滕业宏旺电气经营部公司专业订制各类成套电控柜，PLC控制柜批发厂家，专业承接各类系统工程及工控软件服务，主营水处理电气设计、真空炉电气设计、灌装设备电气设计、恒压供水电气设计以及其他非标设计业务

PLC电气控制柜的安装首先是实用，其次才是美观。如果强电弱电无法分开安装的话，可以考虑将发热量大的元器件及较轻的元器件装在安装板的上部，经常操作的元器件安装在有利于操作的位置(如变频器)。电柜的布线一定要强电弱电分开布线，不要将他们平行布置，接地一定要做。

考虑热源在上方的目的是一般电气控制柜上部安装有散热风扇，热源向上，制冷向下的物理现象。另外，考虑的是尽量使布线短，强、弱电尽量分开敷设，提供抗干扰能力。按常规，一般发热元件安装在上部，如变频器、控制变压器、直流稳压电源，其次是电源总开关及各分路电源开关，PLC控制器安装在中间位置，小型继电器、接触器等元件安装在下侧。原因是方便布线，最下侧是接线端子排、线排、接地线排。

南通PLC控制柜-PLC控制柜公司-业宏旺电气(推荐商家)由张家港市金港镇后滕业宏旺电气经营部提供。行路致远，砥砺前行。张家港市金港镇后滕业宏旺电气经营部（yehongwang.1688.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为电子、电工产品制造设备较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!