

电气控制柜 鼎言工业自动化 成套电气控制柜定制

产品名称	电气控制柜 鼎言工业自动化 成套电气控制柜定制
公司名称	南京鼎言工业设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江宁区胜太西路168号-江宁开发区
联系电话	15952082046 15952082046

产品详情

电气控制装置通常都需要制作单独的电气控制柜、箱，其设计需要考虑以下几方面：柜、箱的材料一般应选用柜、箱用专用型材；根据现场安装位置、操作、维修方便等要求，设计电气控制柜的开门方式及型式；为利于控制柜箱内电器的通风散热，在箱体适当部位设计通风孔或通风槽，必要时应在柜体上部设计强迫通风装置与通风孔；为便于电气控制柜的运输，应设计合适的起吊钩或在箱体底部设计活动轮。

一、安装设计规范

- 1.根据不同设备的现场实际状况，制定安装设计方案，保证每个控制柜的安装位置、大小、走线、通风等条件的切实可行。
- 2.确认每个控制柜的电源和负载电器的电压和额定功率要求，并按要求安装配套开关、插座、排插等。
- 3.常规安装时应依据规范、标准，周到考虑细节问题，尽量减少控制柜安装过程中的损伤和重量。

二、安装过程规范

- 1.严加注意人员安全，尤其是对于安装前，场地应当整理清楚，电气控制柜，移动控制柜要避免碰撞、倒落等情况。
- 2.扎实有序地进行连线工作，尽量避免短路、接错等问题的出现。
- 3.电气控制柜的安装须各种设施设备(如开关、插头等)的安装与配套，及时检查和修补和整齐，确保每台电气控制柜电路的稳定和可靠。

与电气原理图不同，在接线图中同一电器元件的各个部分(触头、线圈等)必须画在一起；电气接线图一律采用细线条绘制。走线方式分板前走线及板后走线两种，一般采用板前走线，对于简单电气控制部件，电器元件数量较少，接线关系又不复杂的，成套电气控制柜定制，可直接画出元件间的连线；对于复杂部件，电器元件数量多，消防电气控制柜供应，接线较复杂的情况，一般是采用走线槽，消防电气控制柜，只要在各电器元件上标出接线号，不必画出各元件间连线；接线图中应标出配线用的各种导线的型号、规格、截面积及颜色要求等；部件与外电路连接时，大截面导线进出线宜采用连接器连接，其它应经接线端子排连接。电气控制柜-鼎言工业自动化-成套电气控制柜定制由南京鼎言工业设备有限公司提供。南京鼎言工业设备有限公司位于南京市江宁区胜太西路168号-江宁开发区。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前鼎言在输电设备及材料中享有良好的声誉。鼎言取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。鼎言全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。