

家用配电箱 淮南配电箱 东迪电气长期稳定供应

产品名称	家用配电箱 淮南配电箱 东迪电气长期稳定供应
公司名称	安徽东迪电气科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市肥东县新城开发区新动能产业基地38栋
联系电话	055162512699 17756576766

产品详情

不锈钢配电箱的安装要求：

- 1、TN-C低压配电系统中的中性线N应在箱体或盘面上，引入接地干线处做好重复接地。
- 2、不锈钢配电箱内的交流，直流或不同电压等级的电源，并具有明显标志。
- 3、不锈钢配电箱应安装牢固，平正，其垂直偏差不应大于3mm；安装时，不锈钢配电箱四周应无空隙，防爆配电箱，其面板四周边缘应紧贴墙面，箱体与建筑物，构筑物接触部分应涂防腐漆。
- 4、固定面板的机螺丝，应采用镀锌圆帽机螺丝，其间距不得大于250mm，照明配电箱，并应均匀地对称于四角。
- 5、不锈钢配电箱面板较大时，应有加强衬铁，当宽度超过500mm时，箱门应做双开门。
- 6、立式盘背面距建筑物应不小于800mm；基础型钢安装前应调直后埋设固定，其水平误差每米应不大于1mm，全长总误差不大于5mm。盘面底口距地面不应小于500mm。绝缘摇测：不锈钢配电箱全部电器安装完毕后，用500V兆欧表对线路进行绝缘摇测。摇测项目包括相线与相线之间，相线与中性线之间，相线与保护地线之间，中性线与保护地线之间。两人进行摇测，同时做好记录，做为技术资料存档。

配电箱的配电系统设计基本原则

- 1、低压配电系统应满足生产和使用所需的供电可靠性和电能质量的要求，同时应注意接线简单，操作方便安全，配电系统的层次不宜超过二级。
- 2、在正常环境的车间或建筑物内，当大部分用电设备为中小容量，家用配电箱，又无特殊要求时，宜采用树干式配电。

- 3、当用电设备容量大，或负荷性质重要，或在有潮湿、腐蚀性环境的车间、建筑内，宜采用放射式配电。
- 4、当一些用电设备距供电点较远、而彼此相距很近、容量很小的次要用电设备，可采用链式配电。但每一回路链接设备不宜超过5台、总容量不超过10kW.当供电给小容量用电设备的插座，采用链式配电时，每一回路的链接设备数量可适当增加。
- 5、在高层建筑内，当向楼层各配电点供电时，宜用分区树干式配电；但部分较大容量的集中负荷或重要负荷，应从低压配电室以放射式配电。
- 6、平行的生产流水线或互为备用的生产机组，根据生产要求，宜由不同的母线或线路配电；同一生产流水线的各用电设备，宜由同一母线或线路配电。

配电箱的大小尺寸要求介绍

- 1.配电箱只是照明电箱或者小动力时，进线小于10平方时，如果开关位数小于20位时，开关宽度尺寸加起来再每边加20MM就为电箱宽度，高度为开关高度加40MM，深度为开关最大深度加10MM。
- 2.配电箱只是照明电箱或者小动力时，进线小于10平方时，淮南配电箱，如果开关位数大于20位时，这时候电箱需要布置为两排开关，开关宽度尺寸加起来再每边加40MM就为电箱宽度，高度为开关高度加40MM，深度为开关最大深度加10MM。
- 3.配电箱只是照明电箱或者小动力时，进线小于10平方时，如果进线开关需要单独一排时，开关宽度尺寸加起来再每边加20MM就为电箱宽度，高度为开关高度加进线开关高度加40MM，深度为开关最大深度加10MM。

家用配电箱-淮南配电箱-东迪电气长期稳定供应由安徽东迪电气科技有限公司提供。安徽东迪电气科技有限公司（www.ahdddq.com）在低压开关柜这一领域倾注了诸多的热忱和热情，东迪电气一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：许经理。