

南京电源接线端子厂家新报价

产品名称	南京电源接线端子厂家新报价
公司名称	南京三门湾电器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市浦口区高新技术开发区龙泰路8号龙威产业园
联系电话	13952069951

产品详情

产品结构：如螺钉防掉、拼接的产品前后呈弧形，长位数变形等，壁厚不均匀造成的缩水变形等。螺钉的防掉目前有以下几种：三条筋防掉、箍口防掉，颈口防掉，冲压防掉，因受技术工艺的影响目前颈口防掉采用不多，而大多数采用颈口防掉，拼接产品组合成长位数的变形问题，产生的主要原因也是因结构不合理导致两拼接隼在前后上下左右受力不平衡，所示在结构设计时要考虑其拼接隼的受力和变形方向。

设计时CTI参数一定要达到要求，直接影响到最终产品能否通过冲击耐电压和耐老化试验等试验。

按照UL规定，可以使用不高于25%的回料与75%的新料一起充分搅拌后混合使用，特别是对一些耐受高电流和高电压的产品，回料的使用应该更低或者不添加。

在电镀方面，电镀层膜层也直接影响接线端子寿命的主要因素。就镀金和镀银来说，银的导电率比金要高，但是其化学稳定性没有金好，所引起的膜层电阻远远大于镀金。

但是镀金的成本高，只推荐使用与酸性环境或者更恶劣的应用环境的产品才使用电镀金，而且对压片接触部位采用局部镀金，这样既保证使用性能得到提高，产品成本也大大降低。

在五金材料方面，要对有导通电流和必须有弹性的零部件，如接线端子的压片，材料的好坏直接影响到端子的电气性能和连接性能，在电气连接中有着举足轻重的作用，接线端子的设计是决定接线端子品质的重要因素。因为材料的导电率直接影响到温升和接触电阻，弹性的好坏与材料的化学元素、弹性模量、硬度、抗拉强度有关，材料的导电率越大接触电阻就越小温升就越低，插拔力与接触电阻成二次曲线

的关系。

接线端子主面主要以塑胶模和五金连续模为主。模具设计和制造的质量对端子零部件的影响很大。

接线端子在插合的时会遇到一些问题，所以为了更好的表现接线端子的价值，我们需要在插合的时必要要注意以下问题：

插合前应对接线端子再次查看有无剩余物、接线端子外观锈蚀、针异样、锁紧机构不灵敏等异常现象。

对不具备有防误操作的接线端子，在插合时应特别细心操作。插合前有必要认真核实需衔接的插头和插座的类型，标识及什物是否相对应，保证相互衔接的插头和插座之间的正确定位防止反插。防止类型规格均相同，但使用意图不同的插头和插座之间的误插合，防止带针插头和带针插座的误插合。

接线端子插合时，应注意防止尾罩受力松动和电缆线芯受力损害。在未正确插合到位置时，制止通电使用，以防发生意外事故。

插合时应仔细凭标识或触摸位置判别插合是否到位查看定位是否准确，锁紧是否牢靠。

在某些特殊使用场合，接线端子的接到位指示有或许不易查看；此时，应在相应操作规程中作出具体规定，并可通过窥镜查看。

若接线端子插合后长时间不别离，可在插头和插座之间打上保险装置。

插合后接线端子应进行试衔接，以保证接线端子是否彻底导通。

接线端子绝缘体不仅起绝缘作用，通常也为伸出的接触件提供精准的对中和保护，同时还具有安装定位，锁紧固定在设备上的功能。

接线端子产品可以应用于不同的行业，而且在不同行业中的应用形式不一。目前该产品主要是用于照明，通讯，安防等行业。而插拔式端子的应用行业是最为主泛的，如变频，数控面板，门禁控制器，传感器，PLC，仪器仪表，电源，伺服驱动等。

这些行业领域对于接线端子有着一些共同的要求，主要为：插拔力要平稳，接触电阻要小，要能满足一定的寿命和疲劳度，所以对五金弹片材料的要求较高。这就要求产品设计师对结构和选材具有一定的经验。对于栅栏式端子主要应用在：电源，继电器（特别是双层端子），变频器，电源接线端子厂家，电

梯行业（较少），空调。

通常情况下，这一类的接线端子在实际应用中，通常在压线时对于螺钉的扭力要求较高，螺钉退到高位距离要大于压线范围，对于长位数的端子不能有翘曲变形，螺钉的抗腐蚀性要求较高。而在模具方面，至少在连接器行业几乎所有重要的零部件都是通过模具来实现，效率高，精度好，维护方便。

在这一领域中，接线端子的主面大多是采用塑胶模和五金连续模，比如在塑胶模方面主要在于设计，首先对产品分模面的选择是很重要的，他决定模具自身结构的设计，还有侧抽芯（多的可以是四面）进胶口及方向的设计，模具冷却系统也是一个很重要的一项。

而在其他领域中，比如在制造工艺中，接线端子所涉及到的制造工艺包括有：仪表、铸造、热处理等。对于这些处理工艺不仅要求简单了解，而且还需要积累经验，及时总结，循序渐进。

南京电源接线端子厂家最新报价由南京三门湾电器有限公司提供。“接线端子,欧式框压型组合接线端子,线路板接插件,弹簧型端子”就选南京三门湾电器有限公司（www.njjiexianduanzi.com），公司位于：南京市浦口区高新技术开发区龙泰路8号龙威产业园，多年来，三门湾坚持为客户提供好的服务，联系人：陈总。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。三门湾期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司（www.njdianyaduanzi.com）还是从事接线端子厂家，南京接线端子厂家，接线端子厂家价格的厂家，欢迎来电咨询。