

苏州凯佰乐是线束定制厂家

产品名称	苏州凯佰乐是线束定制厂家
公司名称	苏州凯佰乐电子有限公司
价格	20.00/根
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区甪直镇海藏西路2008号
联系电话	0512-66195766 18020217667

产品详情

[苏州凯佰乐电子](#)专业从事生产加工销售各领域[线束](#)

，目前涉及工控,医疗,通讯,军工等领域的线束.在[线束加工](#)

的日常工作中我们经常会用到接线端子。接线端子是用于实现电气连接的一种配件产品，工业上划分属于连接器。接线端子从使用角度讲，应该达到的功能是：接触部位该导通的地方必须导通，接触可靠。绝缘部位不该导通的地方必须绝缘可靠。下面跟随凯佰乐线束加工厂小编一起来看看凯佰乐是如何预防这些故障的。

接线端子常见的致命故障形式有以下三种：

- 1、接触不良
- 2、绝缘不良
- 3、固定不良

1、预防接触不良

1) 导通检测:一般接线端子生产厂家产品验收试验无此项目，而用户装机后一般均需要进行导通检测。但是我们对于接线端子的线束产品是都进行导通检测,确保用户的良好使用性能。

2) 瞬断检测:有些接线端子是在动态振动环境下使用的。实验证明仅用检验静态接触电阻是否合格，并不能保证动态环境下使用接触可靠。往往接触电阻合格的连接器在进行振动，冲击等模拟环境试验时仍出现瞬间断电现象，所以苏州凯佰乐对一些高可靠性要求的接线端子都进行动态振动试验。

2、预防绝缘不良

绝缘材料检查:原材料质量优劣对绝缘体的绝缘性能影响很大。因此对于原材料厂家的选择格外重要,不可一味的降低成本而丧失了材料质量,应选择信誉好的大厂材料。且对每批材料来料要仔细核对检查批号,材质证明等重要信息做好材料使用的追溯性资料。

3、预防固定不良

1) 互换性检查:互换性检查是一种动态检查。它要求同一系列相配的插头和插座都能进行相互插配连接,从中发现是否有由于绝缘体、接触件等零件尺寸超差,缺装零件或装配不到位等原因造成无法插合、定位和锁紧,甚至在受旋转力的作用下造成解体。

2) 压接导线的通测:在电装时经常发现个别芯压接导线送不到位,或送到位后锁不住,接触不可靠。分析原因是个别安装孔螺牙处有毛刺或脏污卡死。特别是使用厂已电装到一个插头座的几个安装孔,发现该疵病后只得将已安装好的其它孔压接导线一一卸出,重新更换插头座。此外,由于导线线径与压接孔径选择配合不当,或由于压接工艺操作失误,还会造成压接端不牢的事故。凯佰乐会对压接导线进行拉拔力的检查。

苏州凯佰乐成立于2015年,公司有员工130人, RD人员有15人, 注册资本RMB500万元, 厂房面积3000平方, 专注于医疗线束、汽车线束、工控线束等特殊定制化线束的设计与生产, 年销售额RMB8000万并从2017年起保持着每年20%的速度增长, 公司已取得IATF16949、UL、ISO9000、ISO14001、ISO13485、IPC620的认证, 服务理念是为客户提供专业的线束组装解决方案努力做到让客户感动, 目前客户群遍布全球。