

南京ZG05A 2224SCF 乔讯电子科技

产品名称	南京ZG05A 2224SCF 乔讯电子科技
公司名称	乔讯电子科技(苏州)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区苏虹东路155号7号楼309-2室
联系电话	18915490919

产品详情

如何选择合适工业连接器？

1、环境要求

温度、湿度以及其它环境条件是由电连接器所处的位置决定的，因而应考虑位置及预期的环境。而其它相关贮存条件的适用期(shelf life)以及信息是什么。对环境的阐述中也应该涵盖有对冲击与震动的要求，包括出自于海运方面的要求，以及生产环境条件例如焊接温度与焊接周期持续时间的要求。

2、机械性能要求

对于连接器而言，什么样的体积与覆盖面积(footprint)是有效的;可允许的尺寸公差是多少;端子的插入与拔出力是多少;连接器的耐用性(插拔配合的频率)如何?这些因素都是在选择电连接器时要考虑的。

5、规格

连接器制造商可采用大约25个测试机构(所制定的规格)作为其连接器全部或部分测试规格的来源。必须考虑到在特定的应用情况下采用适当的测试规格，其中包括国际通用的情况。

连接器的可靠性

连接器是我们电子工程技术人员经常接触的一种部件。它的作用是在电路内被阻断处或孤立不通的电路之间，架起沟通的桥梁，从而使电流流通，使电路实现预定的功能。连接器是电子设备中不可缺少的部件，顺着电流流通的通路观察，你总会发现有一个或多个连接器。连接器形式和结构是千变万化的，随着应用对象、频率、功率、应用环境等不同，有各种不同形式的连接器。但是无论什么样的连接器，都要保证电流顺畅连续和可靠地流通。

连接器的环境性能

耐盐雾连接器在含有潮气和盐分的环境中工作时，其金属结构件、接触件表面处理层有可能产生电化腐蚀，影响连接器的物理和电气性能。为了评价电连接器耐受这种环境的能力，规定了盐雾试验。它是将连接器悬挂在温度受控的试验箱内，形成盐雾大气，其暴露时间由产品规范规定，ZG05A-2224SCF，至少为48小时。

振动和冲击耐振动和冲击是电连接器的重要性能，它是检验电连接器机械结构的坚固性和电接触可靠性的重要指标。在有关的试验方法中都有明确的规定。冲击试验中应规定峰值加速度、以及电气连续性中断的时间。

其它环境性能 根据使用要求，电连接器的其它环境性能还有密封性、低气压等。

南京ZG05A-2224SCF-乔讯电子科技(在线咨询)由乔讯电子科技（苏州）有限公司提供。乔讯电子科技（苏州）有限公司（www.000.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。乔讯电子——您可信赖的朋友，公司地址：苏州工业园区苏虹东路155号7号楼309-2室，联系人：乔永亮。