

# IEC 61076-2-104, 圆形连接器检测

产品名称	IEC 61076-2-104, 圆形连接器检测
公司名称	讯科标准检测中心
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋华美电子厂2层
联系电话	13378656621 13378656621

## 产品详情

IEC 61076-2-104, 圆形连接器检测

标准介绍：

IEC 61076-2-104是一项关于圆形连接器的guojibiaozhun，旨在对圆形连接器进行全面的测试和认证。该标准为用户提供了一种可靠的评估圆形连接器性能和质量的方法。它涵盖了连接器的各个方面，包括物理结构、电气性能和环境适应性。

测试方法：

IEC 61076-2-104采用了一系列严格的测试方法，以确保连接器能够在各种条件下正常工作。其中包括插拔力测试、接触电阻测试、环境试验等。这些测试方法旨在模拟真实工作环境中的条件，确保连接器具有良好的耐久性、稳定性和可靠性。

具体测试条件：

温度范围：-40 ° C至+85 ° C 湿度范围：10%至90% RH 振动等级：符合MIL-STD-202G标准  
冲击等级：符合MIL-STD-202G标准 盐雾测试：符合ISO 9227标准

样品要求：

为了进行有效的测试，样品必须符合以下要求：

样品数量：至少10个连接器 样品状态：新品 样品尺寸：适用于该型号的标准尺寸  
样品包装：符合运输和存储的要求

检测流程：

IEC 61076-2-104的检测流程如下：

准备测试样品和必要的设备 进行物理外观检查，确保连接器没有明显的损坏或缺陷  
进行插拔力测试，测量连接器插入和拔出的力度 进行接触电阻测试，测量连接器导电性能  
进行环境试验，包括温度、湿度、振动等条件的测试 根据测试结果评估连接器的性能和质量  
生成测试报告并进行认证

项目：

以下是在IEC 61076-2-104测试中需要重点关注的项目：

插拔力测试	测量连接器插入和拔出时的力度，确保连接器易用性和耐久性
接触电阻测试	测量连接器导电性能，确保低接触电阻和良好电信号传输
环境试验	在不同温度、湿度和振动条件下测试连接器的适应性和稳定性

总结：

IEC 61076-2-104是一项重要的guojibiaozhun，它为圆形连接器的测试提供了详细的指导和要求。通过对连接器的物理特性、电气性能和环境适应性进行全面测试，可以评估连接器的质量和可靠性。该标准的引入有助于客户了解圆形连接器的优势和适用性，并做出明智的购买决策。