

穿刺线夹性能测试检测机构

产品名称	穿刺线夹性能测试检测机构
公司名称	合肥中检产品检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市瑶海区方庙街道临泉东路227号合肥瑶海万达广场3幢写字楼3-办2315
联系电话	13285609556

产品详情

合肥中检产品检测技术有限公司为您提供专业的穿刺线夹性能测试检测服务。

穿刺线夹是一种常用于电子产品测试的设备，用于连接不同部分的导线，并保证其电气连接性能。为了确保穿刺线夹的质量和可靠性，我们提供全面的性能测试服务，以确保您的产品满足国家标准和行业要求。

测试项目：

在穿刺线夹性能测试中，我们涵盖了多个关键项目，以确保您的产品安全可靠：

接触电阻测试：通过测量穿刺线夹连接点处的电阻情况，评估其导电性。

插拔力测试：测量穿刺线夹插拔时的阻力，评估其使用寿命和稳定性。 **温度升高测试：**通过在穿刺线夹连接处加大电流负载，观察其温升情况，以确保其能够在高负载情况下运作正常。

绝缘电阻测试：测量穿刺线夹隔离部分的绝缘电阻，评估其绝缘性能。 **检测方法：**

我们采用一系列标准化的检测方法，以确保测试结果的准确性和可比性：

接触电阻测试：使用标准接触电阻测试仪进行测量，按照国家标准 GB/T 3722 的要求进行操作。

插拔力测试：采用特定的插拔力测试设备，按照guojibiaozhun IEC 60512-2-2 进行测试。

温度升高测试：通过在穿刺线夹连接处加热电流，使用红外热像仪进行测量，并根据国家标准 GB/T 5169.10-2006 进行评估。 **绝缘电阻测试：**使用标准绝缘电阻测试装置进行测量，遵循guojibiaozhun IEC 60512-2-1 的要求。 **国家标准：**

穿刺线夹的性能测试参考以下国家标准：

GB/T 3722-2019 《电子元器件接触电阻的测量方法》 IEC 60512-2-2 Ed. 3.0 b:2019 《Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 2-2: Electrical continuity and contact resistance tests - Test 2b: Contact

resistance variation with temperature》 GB/T 5169.10-2006 《电工电子产品试验规程

第2-5部分:电工电子产品安全 第2-5-10节：电路连接装置的温度升高试验》 IEC 60512-2-1 Ed. 3.0

b:2017 《Connectors for electronic equipment - Tests and measurements - Part 2-1: Electrical continuity and contact resistance tests - Test 1a: Resistance of contacts, mated or unmated》

合肥中检产品检测技术有限公司拥有先进的测试设备和经验丰富的技术团队，可以为您提供全面的穿刺线夹性能测试检测服务。我们秉承严谨、客观、高效的工作态度，为您的产品提供可靠的测试数据和专业意见。选择合肥中检，您将得到优质的检测服务和完善的售后支持。