

连接器插拔力弹力触发力测试-优尔鸿信

产品名称	连接器插拔力弹力触发力测试-优尔鸿信
公司名称	优尔鸿信检测技术(深圳)有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测品牌:优尔鸿信 资质:CNAS 检测机构:独立第三方检测机构
公司地址	江苏省昆山市玉山镇南淞路299号B3栋
联系电话	17688164141 18662354467

产品详情

连接器插拔力测试|弹簧弹力测试|触发力测试

插拔力测试，弹力测试，触发力测试，指的是对产品的按键触发力、连接器的插入力、连接器拔出力、各种弹簧和弹片的弹力，进行精准测量，帮助客户分析产品是否满足设计要求及量产质量管控。

连接器插拔力测试

连接器插拔力测试，将相互配合的连接器公母端子，进行插入和拔出所需要的力量测试。

连接器插拔力试验，可获取连接器的插入力测试、拔出力测试、保持力测试、连接器接口寿命测试等连接器力测试数据，

连接器插拔力测试标准

EIA-364-13D mating and unmating force test procedure for electrical connectors and sockets.

连接器插拔力试验机

可精确测量连接器或开关的荷重、行程及相对应变化曲线,通过控制连接器插拔力测试行程、速度、目标测定次数及暂停时间。

插拔力大小，是连接器的重要机械性能参数，插拔力大小影响连接器使用手感，也是优化连接器内部设计的结构重要参考因素。

连接器插拔力测试参数

荷重范围: 0~200kgf

荷重精度: 0.1g, 1g, 10g不同精度

位移精度: 0.01mm

测试速度: 0~250mm/min

优尔鸿信，总部富士康华南检测中心所用插拔力试验机，主要为自研治具、数据采集模块，可用于各种连接器、开关、接口等插拔力测试，拥有自主研发的各种连接器测试夹治具，自动对准装置，不仅可以到精准的插拔力试验数据，也可以进行触发力测试、弹力测试、高速插拔力测试、连接器接口寿命测试等验证试验。

插拔力测试适用范围

插拔力测试适用样品:连接器、开关、数据线、笔记本电脑、手机、耳机接口、连接头等样品。

除了插拔力测试，还可以提供的机械寿命测试项目如下：

优尔鸿信移动产品验证试验提供机械寿命测试项目：