

## ZRS-2灼热丝试验机灼热丝试验仪-

产品名称	ZRS-2灼热丝试验机灼热丝试验仪-
公司名称	苏州奇乐电子科技有限公司
价格	11500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:CN 型号:ZRS-2
公司地址	中国 江苏 昆山市 翠薇路1099号
联系电话	86 512 57620296 13913257976

## 产品详情

### zrs-2灼热丝试验仪

灼热丝试验是iec60695-2-10、iec60695-2-13《灼热丝/热线，基本试验方法，灼热丝试验装置和通用试验程序》和ul746a、iec829 din695、vde0471、或者astm-3874-2004等的标准规定使用无火焰起燃程序仿真试验项目

灼热丝试验仪将规定材质(#216;4mm、ni80/cr20)和形状的电热丝用大电流加热至试验温度(550 ~ 960 )1 min后，以规定压力(1.0n)垂直灼烫试品30s，视试品和铺垫物是否起燃或持燃时间来测定电工电子设备成品的着火危险性；测定固体绝缘材料及其它固体可燃材料的起燃性、起燃温度(gwit)、可燃性和可燃性指数(gwfi)。灼热丝试验仪适用于照明设备、低压电器、家用电器、机床电器、电机、电动工具、电子仪器、电工仪表、信息技术设备、电气设备、电气连接件和辅件等电工电子产品及其组件部件的研究、生产和质检部门，也适用于绝缘材料、工程塑料或其它固体可燃材料行业。设备的主要性能特点:采用吸合式继电器来控制灼热丝烧入样品的深度，并且具有可调节功能，同时配备测量量规，具有准确快捷的特点。采用英国进口热电偶(4437951)，温控准确。采用欧姆龙继电器，计时器，梅兰日兰漏电保护器，红波按钮等知名牌来保证设备长期稳定运行！灼热丝接触被测物品时，设备继续供电，样品车退回后2s内切断电流，保证试验准确进行配备网状转接样品夹具，方便装夹异型和小型试品。照明灯具采用标准防爆灯具，符合安全标准采用正野密封排风扇保证箱体密封。且排风效果强！箱体采用1.2mm不锈钢箱体，美观大方！

### 技术参数:

灼热丝：∅ 4mm ± 0.04mm，ni/cr(成分比例80/20)特制标准环形，卧式静置

热电偶：∅ 0.5mm，k型，英国进口绝缘式耐高温铠装热电偶，铠装套耐热1100（优于标准1050）

灼热丝通电加热温度：500 ~ 960（数显可预置），温度波动<5

试品对灼热丝试验压力：1.0n ± 0.1n(优于标准1.0n ± 0.2n)

最大烫入深度：7mm ± 0.5mm(可调节)

试品移动速度：10mm/s ~ 25mm/s

试验时间：30s ± 0.1s(1s ~ 999.9s数显可预置)

引燃铺垫板厚：采用厚10mm的白松木板外覆标准绢纸（12g/m<sup>2</sup> ~ 30g/m<sup>2</sup>），放置于离灼热丝下200mm ± 5mm

燃烧试验区容积0.5立方，背景黑色，背景照度 20lux

外形尺寸：1160 × 550 × 1050(宽\*深\*高) mm

排气孔：∅ 100mm

电源功率：1kva/220v/50-60hz

本产品的加工定制是是，品牌是CN，型号是ZRS-2，类型是非金属材料试验机，测量范围是1.0N（KN），示值准确度是0.1，拉伸空间是7（mm），拉伸速度是10 ~ 25mm/s（mm/min），用途是灼热丝试验，机台尺寸(长\*宽\*高)是1160 × 550 × 1050（mm），机台重量是50（kg），使用电源是220（V\HZ）