

# 热丝引燃试验仪 JAY-9321 IEC60695-2-20标准

产品名称	热丝引燃试验仪 JAY-9321 IEC60695-2-20标准
公司名称	珠海市嘉仪测试设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:嘉仪 型号:JAY-9321 产地:珠海
公司地址	珠海市横琴新区宝华路6号105室-5080
联系电话	0756-8639995 13824198809

## 产品详情

### 热丝引燃试验仪

JAY-9321

#### 一、产品概述：

本装置符合IEC60695-2-20、GB4943标准中“灼热丝引燃试验方法”的要求，适用于电工电子产品、家用电器的材料进行着火危险试验，仿真灼热组件或超载电阻之类的热源或点火源在短时间所造成的热应力。

热线圈引燃试验采用特定尺寸(0.5mm长250mm)和特定材质(Ni80/Cr20)的电热丝，经规定发热功率(0.26W/mm)和规定时间(8s~12s)预退火后，按一定的绕线张力(5.4N)和一定的绕线间距(6.35mm)在试品上绕5整圈，将绕有电热丝的试品在规定发热功率下(0.26W/mm)试验至120s，以试品是否引燃或起燃时间来对其着火危险性进行评定。

#### 二、型号规格及技术参数

参数\型号	JAY-9321
符合标准	IEC60695-2-20、GB4943
发热丝	0.5mm , Ni80/Cr20 , 长度250mm ± 5mm 冷电阻5.28 /m
退火支架间距	250mm
试品支架间距和高度	70mm , 高60mm ( 支架表面至接物盘表面距离 )
绕线张力和绕线间距	5.4N ± 0.05N , 6.3mm ± 0.2mm(在31.5mm ± 0.5mm内 , 绕5整圈 , 国标为6mm)
退火时间和功率	8s ~ 12s(1s ~ 999.9s数显可预置) , 0.26W/mm ± 4%(数显可调节)
试验时间和功率	120s(1s ~ 999.9s数显可预置) , 0.26W/mm ± 4%(数显可调节)
试样尺寸	L × W × H:(125 ± 5mm) × (13.0 ± 0.5mm) × (0.75+0.075 0mm,1.5+0.15 0mm,3+0.3 0mm)[国标为0.75 ± 0.1 mm,1.5 ± 0.1 mm , 3 ± 0.2 mm]
燃烧箱体积	大于0.5立方 ( 可订订制0.75立方、1立方 )
电源	AC 220V ± 10% , 50Hz ; 110V , 60Hz