

灼热丝试验仪:

1、灼热丝试验仪的灼热丝试验是 IEC60695-2-10、UL 746A 、GB/T5169.10、GB4706.1 等标准规定使用无火焰起燃源程序仿真试验项目。

2、灼热丝试验仪将规定材质(Ni80/Cr20)和形状的电热丝 (Φ4 mm 的镍铬丝) 用大电流加热至试验温度 (550 °C

~ 960 °C 1min 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) 。

3、灼热丝试验仪适用于照明设备、低压电器、电工仪表、等电工电子产品及其组件部件的研究、生产和质检部门。

技术参数:

1、灼热丝温度: 500~1000°C ±2°C 连续可调

2、灼热时间: 0-999.9s ±0.1s 可调 (一般选择为 30s)

3、起燃时间: 0-999.9s ±0.1s, 自动记录, 手动暂停

4、熄灭时间: 0-999.9s ±0.1s, 自动记录, 手动暂停

5、热电偶: Φ0.5mm 进口铠装 (K 型) 热电偶

6、灼热丝: Φ4 mm 的镍铬丝

7、烫入深度: 7mm ±0.5mm

8、样品压力: 1N ±0.2N

9、试验速度: 14mm/s

10、试验背景: 黑背景

11、试验过程: 试验程序自动控制, 独立抽风

12、参照标准: GB/T5169.10-2006, IEC60695-2-10: 2000, UL746A

13、工作室体积: 0.5 立方, 不锈钢机箱 (可根据客户要求定做 0.75 立方或 1 立方 )

灼热丝试验仪详细参数请来电咨询!

深圳市朗斯科机电设备有限公司

地址: 深圳市福田区车公庙海松大厦 B 座 201-202

电话: 0755-23981295 23981296 26838656

传真: 0755-23991615 邮编: 518000

邮箱: lsk@szlisk.net

网址: www.szlisk.net