

石化仪器

您可靠的石油化工产品测试合作伙伴

为您提供科学、先进、人性化、可持续的应用解决方案

SYP1002B-IV 石油产品闪点试验器 (宾斯基-马丁闭口杯法)

产品介绍

本仪器适用于按GB/T 261《闪点的测定 宾斯基-马丁闭口杯法》规定,用宾斯基-马丁闭口杯测定仪测定闪点在40℃~370℃范围内的可燃液体、带悬浮颗粒的液体、在试验条件下表面趋于成膜的液体和其它液体的闪点。

本仪器符合GB/T 261、ISO 2719、ASTM D93、IP34等标准对仪器的要求。

产品特点

- 半自动点火, 点火动作由机械传动系统完成
- 具备两档搅拌速度, 分别为90~120转/分钟和250±10转/分钟, 可自行切换
- 通过电压调整对加热功率进行控制, 电压设定范围: 0~220V
- 采用键盘方式输入所需电压, 数字设定, 三位半液晶显示
- 具有市电补偿功能(不受外界电压变化影响)
- 仪器集成气管架, 可以采用煤气、丁烷气、液化气等多种气体引火
- 试验火焰球大小可通过气体流量调节阀调节
- 电炉有冷却装置, 能有效缩短连续使用时的中间等待冷却时间。



技术参数

箍环式电加热器

500W

升温速率

(1~12)℃/分钟, 手动控制

搅拌电机	可变速, 90~120转/分和250±10转/分
点火电机	交流电机, 24转/分
冷却速率	12~14 °C/分
标准油杯	符合GB/T 261标准
温度计	棒式水银温度计, 符合GB/T 261标准要求: (1) 温度范围 : -5°C~110°C, 分度值: 0.5°C (2) 温度范围 : 20°C~150°C, 分度值: 1°C (3) 温度范围 : 90°C~370°C, 分度值: 2°C
引火源	丁烷、煤气或液化气
引火器孔径	0.7mm