

## 单根电线电缆燃烧检测仪

单根电线电缆燃烧测试仪,应用于单根电线电缆或光缆的垂直火焰蔓延测试,同时可检验在1Kw火焰条件下滴落物的燃烧状况

### 产品标准 >>

IEC 60332-1-1、2、3: 着火条件下电缆和光缆的试验  
GB/T 18380.11、12: 缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验  
GB/T 5169.14: 1Kw标称预混合型火焰

### 产品参数 >>

设备型号	PX02002
设备尺寸	设备 300(W) × 450(D) × 1200(H) mm
	控制箱 500(W) × 400(D) × 250(H) mm
电 源	AC 220V, 2 A
重 量	约 80kg
客备气源	95%以上丙烷; 干燥压缩空气



### 产品特点 >>

- 全不锈钢箱体, 内部腔体高度1200mm, 宽度300mm, 深度450mm
- 控制箱与燃烧箱分体, 减少燃烧热对电气零部件的影响, 提高设备使用寿命
- 纯铜制作预混合喷灯符合标准要求, 能提供1Kw火源
- 燃烧器可进行垂直与45度的角度调节, 满足试验施火和火源校正的要求。
- 通过滑轨模组, 定位机构实现快还精准到达施火位置。
- 高压脉冲自动点火, 点火稳定可靠, 安全性高
- 涡簧结构夹具, 可方便的装夹不同线径的试样
- 配备进口精密转子流量计控制燃气与空气流量
- 配备品牌压力表与调压阀调节燃气与空气压力, 配备电磁阀控制燃气通断, 确保设备使用安全性。
- 可编程控制器(PLC)+触屏控制, 可实现自动控制/检测/计算/数据存储
- 实验时间, 受火时间可以自行设定, 软件自动计时
- 具体火焰冲击时间到达提醒功能和10分钟无实验自动切断气源功能, 确保使用安全。
- 可选配1Kw火焰校正包, 进口品牌热电偶测量精确度±0.1℃, 可自动生成校正曲线并进行判定。