

# 火焰蔓延性测试仪

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 火焰蔓延性测试仪                     |
| 公司名称 | 上海牟景实业有限公司                   |
| 价格   | .00/个                        |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>品牌:牟景<br>型号:MU3231 |
| 公司地址 | 上海市金山区亭林镇松隐南星村3106号2楼836室    |
| 联系电话 | 0769-85182896 18128593896    |

## 产品详情

mu3231火焰蔓延性测试仪一、火焰蔓延性测试仪适用范围：火焰蔓延性测试仪用于建筑材料、高速列车材料以及船舶材料的燃烧特性，按照距离和 cef

（临界热辐射流通）测量火焰的蔓延速度和点火热量和总放热量。火焰蔓延性测试仪符合标准：iso 5658-2：对火的反应实验 - 火焰蔓延性测试仪符合iso 5658 - 2《对火反应试验 火焰传播 第2部分:直立布局中建筑产品侧面火焰蔓延程度》标准 imo ftp code resolution a. 653(16)：舱壁、天花板、甲板材料可燃性试验程序建议 astm e 1317：船舶表面涂层易燃性的标准试验方法

三、特点 所有控制系统都是防爆的 汽缸式引火燃烧器支持imo标准的火焰自动冲击试验 双层栅格和放大的透视镜便于用户观察火焰蔓延情况 辐射板温度控制器: 一种阻止火焰与光源后方相反方向蔓延的装置，可用来测试光源板的内部温度，且在火焰回流的情况下会自动关闭电磁阀 大流量控制器可在测试气体临界热流时轻易测试甲烷的含量 所有辐射板燃烧控制系统中的安全防爆选项，止回阀，断气电磁阀可防止气体回流 摄像机可观察和保存某个程序中的测试过程状况 测量50mm区间内辐射板的热流状态 数据采集系统可储存焰蔓延长度和燃烧特性的图像

19”分析机架可测量火焰蔓延速率，临界流量，热释放速率 imo程式使得所有校准，测试，测试结果列印 (imo, iso)更容易四、火焰蔓延性测试仪性能参数：3.1火焰蔓延性测试仪、点燃源：辐射板及丙烷喷灯。3.2火焰蔓延性测试仪、辐射板尺寸为450mm × 300mm，辐射强度可达约62kw/m<sup>2</sup>，表面温度可达约750 °C。辐射板热流通测量方便，轨道间距为 50mm。3.3、丙烷喷灯火焰长80mm，在距与辐射板\*近的试件边缘20mm处施加于试样。3.4、辐射板施于试件的热流量，沿试件长边呈梯度下降，起始处为50kw/m<sup>2</sup>，末端处为1.5kw/m<sup>2</sup>。3.5、imo 程序便于执行所有的标定和测试，以及标准结果 (imo、iso) 的打印。3.6、辐射板温度控制器：防止火焰转向散热板后侧、检查散热板内部温度、并在火焰逆流的情况下自动切断燃气的电磁阀。3.7、在散热板、止回阀以及截至阀（电磁阀）的燃烧中，所有控制系统均可选择安全防爆选项，以防止燃气管道中出现逆流。3.8、测试期间，摄像机可以观察并保存程序中的测量状态。