**半导体凝点测定仪**

**一、检测样品范围：**用于各类液相灭火剂的凝固点，抗冻结和融化性检测。

**二、功能要求**

1．适用于对各类液相灭火剂的凝固点，抗冻结和融化性检测，控温范围-60℃～室温，控温精度±0.1℃。

2．仪器准确性好、精密度高、稳定可靠。

3．仪器使用寿命长，运行成本低。

4．仪器配备相应的辅助设备及耗材（磨口凝点测定管和凝点用温度计），以保证设备的正常运行。

5. 投标人必须提供正版印刷的产品样本资料（包括技术规格）以确保投标技术指标的真实性。

**三、技术性能指标**

1.工作电压：AC 220 V；

2.温度范围：室温～-60℃任意可调；

3.控温精度：±0.1℃；

4.致冷方式：半导体制冷器；

5.散热方式：水冷；

6.内部尺寸：两孔：50×100×150。

**四、必须满足的相关标准并用于验收**

GB 15308-2006 泡沫灭火剂

GB 17835-2008 水系灭火剂

GB 27897-2011 A类泡沫灭火剂

**五、配置清单**

1.主机： 1台；

2.电源： 1台；

3. 连接线： 1根；

4. 水管卡： 4个；

5. 说明书： 1份；

6. 连接水管： 3米；

7. 电源输入线： 1根；

8. 磨口凝点测定管、凝点用温度计： 4套。

**六、售后服务及其他**

1、**质保期：**仪器整机的质保期从安装调试报告签字之日起一年。

2、售后服务：免费安装调试，维修在4小时内响应，在48小时之内到达仪器现场进行维护。

3、技术培训：在仪器安装调试过程中，乙方免费对甲方指定的技术人员对仪器的维护及使用进行培训。

4、**交货期**：合同签订后1个月内。

5、付款方式：无预付款，验收合格后按合同规定付款。