# 隔膜热闭孔破膜测试仪

Separator Thermal Pore Rupture Analyzer

扫码查看
更多此产品内容



隔膜热闭孔和破膜温度是电池热安全的关键指标。这台设备能快速精准测量，帮助隔膜厂优化产品，让电芯厂更放心。

- **快速精准测热闭孔和破膜温度**
- **指导隔膜配方和涂覆工艺优化**
- **保障电芯高温安全性**




## 系统参数

| AF-S300 | AF-S400R |
|---|---|
| 电阻突变法 | 流量突变法 |
| 1.5小时一组数据 | 1分钟一组数据 |
| 隔膜 | |
| RT~250°C | RT~250°C |
| • 模具直径：5*5cm<br>• 电阻量程：0~3kΩ | • 模具直径：5*5cm<br>• 压强量程：0~5kPa<br>• 气流测试范围：30~1500s/100mL |
| 温度、电阻、闭孔温度、破膜温度 | 温度、流量、闭孔温度、破膜温度 |
| • 精确控温、电阻温度双参量实时联动监测<br>• 智能算法自动提取隔膜闭孔&破膜温度<br>• 多重安全防护，自动化高效测试<br>• 多重账号登入权限设置 全自动测量软件 | • 精确控温控压、气流温度双参量实时联动监测<br>• 智能算法自动提取隔膜闭孔&破膜温度<br>• 多重安全防护，自动化高效测试<br>• 多重账号登入权限设置 全自动测量软件 |
| 330*400*600 | 720*450*350 |
| 40 | 50 |
| 1000 | |