固含量/NMP含量检测仪

Solid/NMP Content Detector Meter

扫码查看
更多此产品内容

传统烘箱法效率低、误差大，直接影响电极浆料配比精准度与工艺稳定性。本设备基于**干燥减量法**，可帮助您实现浆料固含量的快速精准检测，显著提升研发与生产效率。

- **0.01% 检测精度，数据稳定可靠，为您的浆料配比提供可信依据**
- **大幅缩短测试周期，快速完成研发迭代及产线反馈**
- **动态温控 + 智能数据管理，支持工艺稳定性优化，保障批次一致性**



系统参数

型号	SCD01
测定方式	干燥减量法（加热干燥、质量测定方式）
样品量	0.2--60g
最小表示法	固体0.1%或者0.01%切换、质量0.001g
测定范围	固含量0.01%~100%，干点0~500%
标准偏差	样品量2g：0.15%、样品量5g：0.05%、样品量10g：0.02%
测定模式	·自动停止模式、定时停止模式（1-240分钟或者连续（最长12小时）） ·快速干燥（自动停止或者定时停止，二者任选） ·缓速干燥（自动停止或者定时停止，二者任选） ·程序升温干燥模式(5级)
温度设定范围	50-200°C（1°C间隔）
显示方法	LCD液晶显示
输出方式	RS-232接口、DATA I/O、USB
测定条件保存	10种
数据储存	100组
温湿度范围	5-40°C、85%RH以下
热源	最大400W卤素管加热
功率	最大400W
外部尺寸、重量	220（W）*415（D）*190（H）mm、4.5kg
样品器皿	直径95mm