复合集流体电阻测试仪

Composite Current Collector&Electrode Resistance Analyzer

扫码查看
更多此产品内容

复合集流体是电池轻量化的方向，但其电阻评价长期缺乏专用手段。本设备专门针对复合集流体设计，助力精准评估**电阻均匀性**，抢占新材料应用先机。



- **专门针对复合集流体设计**
- **精准评估电阻均匀性**
- **同步分解AB面电阻，独创测试**

系统参数

型号		Comp4R	Comp6R
施压方式		气缸（需气源、压强范围：0~35MPa，可选配伺服电机、压强范围0~60MPa）	
调压方式		自动	自动
测试对象		复合集流体、底涂复合集流体	复合集流体极片
测试方式		离线式	
测试参数		电阻、电阻率、厚度、压实密度（输入重量）、压力/压强、温湿度	电阻、电阻率、A/B面电阻、厚度、压实密度（输入重量）、压力/压强、温湿度
测试功能	单点模式	●	●
	连续模式	●	●
	变压模式	●	●
	全自动测量	●	●
	厚度	●	●
	重量	/	/
	A/B电阻	/	●
	其他	测量端子直径：主探针14mm、辅助探针30mm	
设备尺寸(L*W*H,mm)		420*385*480	
设备重量（kg）		20	
功率（W）		400	