



电池测试仪

- 5英寸液晶触摸显示屏
- 采样交流四端子方法测试，测试结果更准确
- 同时测量电池内阻和电压
- 支持U盘存储数据和保存截屏
- 标配多种通讯接口、采样速率快, 适用于自动化测试



9657-1000



开尔文测试夹 (标配)



探针测试线 (选配)

技术参数

型号		9657-80	9657-200	9657-400	9657-800	9657-1000
测试量程	电压	8V/80V	8V/80V/200V	8V/80V/400V	8V/80V/800V	10V/100V/1000V
	电阻	3mΩ/30mΩ/300mΩ/3Ω/30Ω/300Ω/3000Ω				
量程模式		自动量程、手动量程和标称量程				
校准		全量程短路清零				
测试速度		慢速: 4次/秒, 中速: 8次/秒, 快速: 20次/秒, 高速: 55次/秒				
比较器		直读比较、绝对值公差、百分比公差				
触发		内部、外部				
接口		RS232/RS485/USB DEVICE/LAN接口，支持SCPI和Modbus协议				
电源		AC: 100V~240V, 50~60Hz				
尺寸 (长×宽×高)		307×265×105mm				
重量		2.8kg				

电阻技术参数

量程		3mΩ	30mΩ	300mΩ	3Ω	30Ω	300Ω	3000Ω
最大显示		3.1000mΩ	31.000mΩ	310.00mΩ	3.1000Ω	31.000Ω	310.00Ω	3200.0Ω
分辨率		0.1μΩ	1μΩ	10μΩ	100μΩ	1mΩ	10mΩ	100mΩ
测试电流		100mA	100mA	10mA	1mA	100μA	10μA	1μA
测试电流频率		1kHz						
精度	慢速	±(0.5%rdg+10dgt)		±(0.5%rdg+5dgt)				
	中速	±(0.5%rdg+15dgt)		±(0.5%rdg+10dgt)				
	快速	±(0.5%rdg+20dgt)		±(0.5%rdg+10dgt)				
温度系数		±(0.05%rdg+1dgt)/°C		±(0.05%rdg+0.5dgt)/°C				

电压技术参数

量程		8V	80V	200V/400V/800V
		10V	100V	1000V
分辨率		10μV	100μV	1mV
精度	慢速	±(0.01%rdg+5dgt)		
	中速	±(0.01%rdg+7dgt)		
	快速	±(0.05%rdg+7dgt)		
温度系数		±(0.001%rdg+0.5dgt)/°C		

标准配置

主机	1个
开尔文测试夹	1根
RS232数据线	1根
HANDLER连接头	1个

可选附件

探针测试线	9657-TL01*
-------	------------

*9657-400/800/1000标配1根9657-TL01探针测试线