



AT9352EOL

电池组 EOL 综合测试系统

中 / 英文界面
80 x 60 x 170cm
(宽 x 高 x 深)
重约 150kg

储能动力电池专用 电芯 / 模组 / PACK 等安规、EOL 测试系统

适用于乘用车 Pack、电动大巴 Pack、UPS、家用储能系统等电池 Module&Pack 的充放电循环测试、功能测试、数据检测、性能评估



EOL 测试柜对电池充放电循环测试电池的容量；测量电池的内阻，以评估电池的功率性能和能量效率；检查电池的正负极与外壳之间的绝缘性能，确保电池性能达到要求。

型号	AT9352EOL
● 电池内阻电压测试	※
测量参数	交流电阻、直流电压
基本准确度	电阻：0.5%；电压 0.01%
电压范围	8V~1000.000V（此参数仅做参考，可根据需求定制）
电阻范围	30mΩ~30Ω
信号源	交流 1kHz
量程	自动、手动和标称
显示结果	直读，分选结果
校正	全量程内短路清零
● 直流耐压测试	※
额定输出	6kV / 10mA
输出电压范围	0.050kV-6.000kV
输出电压分辨率	0.001 (1V)
输出电压精确度	± (2%× 读数 + 5 个字)
测试电流范围	0.1uA-10.00mA
测试电流分辨率	0.01 / 0.01
测试电流精确度	± (2%× 读数 + 5 个字)
● 交流耐压测试	※
额定输出	5kV / 20mA
输出电压范围	0.050kV-5.000kV
输出电压分辨率	0.001 (1V)
输出电压精确度	± (2%× 读数 + 5 个字)
测试电流范围	0.001mA-20.00mA
测试电流分辨率	0.001 / 0.01
测试电流精确度	± (2%× 读数 + 5 个字)
● 绝缘阻抗测试仪	※
额定输出	1kV / 10GΩ
输出电压范围	0.050kV-1.000kV
输出电压分辨率	0.001 (1V)
输出电压精确度	± (1%× 读数 + 2 个字)
电阻测量范围	0.02MΩ-10GΩ
电阻测量精确度	≥ 500V；1MΩ-1GΩ ± (5% 读数 + 5 个字)；1GΩ-10GΩ ± (10% 读数 + 5 个字) < 500V；0.1MΩ-1GΩ ± (10% 读数 + 5 个字)；1GΩ-10GΩ 仅供参考无精度要求
● 一般参数	※
放电功能	测试结束后自动放电
电弧侦测	1-9 级 (AC / DC)
电压上升时间	0.1s-999.9s
电压测试时间	0.1s-999.9s
电压下降时间	0.1s-999.9s
接口	Handler 接口 (PLC 接口)、RS232C、LAN、USB
电源	220VAC (1±10%) 50HZ