细胞电阻仪参数

1. **总体要求**

适用范围：在不损伤细胞单层致密结构的情况下测量上皮细胞电压电阻，以监控细胞单层的健康状况以及致密程度。

1. **主要功能和技术参数**

1、膜电压测量范围至少为±200.0 mV，灵敏度0.1mV；

2、电阻测量范围至少为0-9999Ω，灵敏度1Ω；

3、12.5 hz功率下的交流方波电流标称值为±10µA；

4、电池运行时间至少为8小时。

1. **配置要求**
2. 主机1台，包括电源线、可充电电池、充电器等；

2、固定电极1对，检测电极1对；

3、1000Ω校验电极；

4、600级超细砂纸；

5、A/C电源和充电器。