

CB-2530 系列电位器电阻误差分选仪 适用于电位器和电阻器生产厂流水线上快速进行阻值误差分选和整机厂的进厂检验以及快速筛选等。



CB-2530 电位器电阻误差分选仪是根据电位器行业标准和多年的生产实践经验进行精心设计的新一代阻值误差分选仪。适用于各类电位器的电阻体和电位器生产流水线上的快速分选以及整机厂进厂检验的快速筛选等。

CB-2530 电位器电阻误差分选仪特点：

1. 内设标准电阻，不需外设标准电阻箱，阻值和上差、下差设限均用数码拨盘，可在  $100\Omega\sim 1M\Omega$  范围内任意设定，操作简便。
2. 以上差、合格、下差三种类型自动判定测量结果，并以红、绿两种灯光和不同响声作提示，使操作者可快速感知测量结果，从而提高测速。
3. 上差、下差设定以  $+(1\sim 30)\%$  和  $-(1\sim 30)\%$  每  $1\%$  为一级可分别连续设定。
4. 采用高精运算放大器，具有体积小、重量轻、可靠性高、功耗小、测量范围宽的特点。

CB-2530 电位器电阻误差分选仪性能指标：

- 被测电阻范围  $100\Omega\sim 3M\Omega$
- 正负误差分选范围  $\pm(1\sim 30)\%$  可连续分档设定
- 测量精度  $\pm 1\%$
- 被测电阻范围： $100\Omega\sim 1M\Omega$ 。
- 正负误差设定范围： $\pm(1\sim 30)\%$ （可连续分档）。
- 测试精度： $\pm 1\%$ （ $500k\Omega$  以上为  $\pm 1.2\%$ ）。
- 环境温度： $+10\sim +40^\circ\text{C}$ 。
- 相对湿度： $< 90\%$ 。
- 大气压强： $86\sim 106\text{ kPa}$ 。
- 供电电源： $220V\pm 10\%$   $50\text{Hz}\pm 5\%$ 。
- 仪器连续工作时间：8 小时。
- 外型尺寸： $270\text{mm}(\text{宽})\times 130\text{mm}(\text{高})\times 310\text{mm}(\text{深})$ 。
- 重 量： $4.5\text{kg}$ 。