

QJ36B型液晶数显导体电阻智能测试仪

产品名称	QJ36B型液晶数显导体电阻智能测试仪
公司名称	河南博飞电子技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:博飞 型号:QJ36B 测量范围:0.01 μ - 2.5M
公司地址	郑州市二七区解放路与福寿街交叉口正弘凯宾城2号楼
联系电话	0371-60307221 13938253930

产品详情

QJ36B液晶数显智能导体电阻测试仪主要是为精密测量电线电缆导体电阻设计的，它可以达到QJ36、QJ19

电桥的电阻测量精度，并测量环境温度，自动换算温度系数。它还可以测量电线电缆电性能截面积、长度、整轴线缆电阻等功能，可升级代替QJ36、QJ57、QJ84、QJ44、SB2230、微欧计等传统设备。QJ36B是BR-A的简化版，是QJ36A的升级版。

特点：

- 1、宽范围测量电阻，十二级测量档位十级测量电流自动转换，自动选择合适的档位进行测量，无需手动选择。
- 2、测量线缆电阻时，仪器采用0.1A、0.5A、1A、5A、10A的更细电流分档设计即可以满足全量程线缆测量电流要求，又可以提高测量精度和稳定性。相对采用0.1A、1A、10A的电流分档设计，全量程测量时，部分测量量程测量电流不足导致精度下降，部分测量量程测量电流过大导致稳定性不足。
- 3、1m - 1M 十级标准电阻十二级测量档位自校准，保证测量结果的准确性，消除传统电阻测试设备使用一段时间后因电子器件老化产生偏差而又无法修正的忧虑。
- 4、电阻温度系数自动换算，测量结果直接换算成20 下的 /km值，用于和标准相比较。即可以根据铜铝材料实时温度按换算公式计算温度系数换算，又可以采用整数温度值标准温度系数表进行换算。
- 5、四端子测量法，自动消除接触电阻误差，测量精度高，可实现0.01u --2.5M高达 $\pm 0.05\%$ 的电阻测量。
- 6、测量结果自动保存，可保存100条数据，可随时查询测量电阻值，环境温度，换算结果。

- 7、整盘电线电缆长度测量功能，方便快捷。
- 8、正反向测量，以减少测量电流产生的热电势影响。
- 9、测量前自动放电保护，防止仪器在接线过程中因人体和样品静电冲击而损坏。
- 10、使用高精度PT100测量环境温度，可以实现精度 ± 0.1 的温度测量。

技术指标：

电阻测量指标：测量范围：0.01 μ - 2.5M 测量精度： $\pm 0.05\%$ (可校准)

电压测量指标：测量范围：0-2.5V 测量精度： $\pm 0.01\%$

温度测量指标：-99 - 99 （可扩展） 精度： ± 0.1 （-30-50 ）

长度测量指标：0-5000m 精度： $\pm 0.5\%$ (0-500m)

测量电流：1uA、10uA、100uA、1mA、10mA、0.1A、0.5A、1A、5A、10A