

### YD2811B LCR数字电桥



### 性能特点

- ❑ LCD液晶显示主副参数。
- ❑ 四个典型测试频点。
- ❑ 三档电平选择。
- ❑ 30 Ω 100 Ω 两种输入阻抗。
- ❑ 读数稳定性好，性能稳定。

### YD2811C LCR数字电桥



### 性能特点

- ❑ LCD液晶显示主副参数。
- ❑ 四个典型测试频点。
- ❑ 读数稳定性好，性能稳定。

### YD2811D LCR数字电桥



### 性能特点

- ❑ LCD液晶显示主副参数。
- ❑ 四个典型测试频点。
- ❑ 三档电平选择。
- ❑ 30 Ω 100 Ω 两种输入阻抗。
- ❑ 读数稳定性好，性能稳定。
- ❑ 五档分选。

## 技术指标

|       | YD2811B  | YD2811C  | YD2811D  |
|-------|--|--|--|
| 测量参数  | L、Q、D、R、C  | L、Q、D、R、C  | L、Q、D、R、C  |
| 测试频率  | 100Hz、120Hz、1kHz、10kHz   | 100Hz、120Hz、1kHz、10kHz   | 100Hz、120Hz、1kHz、10kHz   |
| 显示范围  | L: 0.01nH ~ 9999.99H<br>C: 0.01pF~10999uF<br>R: 0.01mΩ ~ 99.9999MΩ<br>D: 0.0000~9999<br>Q: 0.00001 ~ 99999.9 | L: 0.01nH ~ 9999.99H<br>C: 0.01pF~10999uF<br>R: 0.01mΩ ~ 99.9999MΩ<br>D: 0.0000~9999<br>Q: 0.00001 ~ 99999.9 | L: 0.01nH ~ 9999.99H<br>C: 0.01pF~10999uF<br>R: 0.01mΩ ~ 99.9999MΩ<br>D: 0.0000~9999<br>Q: 0.00001 ~ 99999.9 |
| 基本准确度 | 基本精度0.1%   |  |  |
| 测量速度  | (3、6、12)次/秒(慢、中、快)   | (3、6、12)次/秒(慢、中、快)   | (3、6、12)次/秒(慢、中、快)   |
| 清零方式  | 开路、短路  |  |  |
| 等效方式  | 串联/并联等效方式  |  |  |
| 输入阻抗  | 30欧/100欧   | 阻抗自动匹配   | 30欧/100欧   |
| 显示方式  | 直读和百分比   | 直读和百分比   | 直读和百分比   |
| 外形尺寸  | 350mm*110mm*340mm  | 290mm*275mm*110mm  | 350mm*110mm*340mm  |
| 重量    | 约 3.5kg  | 约3kg   | 约 3.5kg  |