**PZ158AB系列直流数字电压电流表规格指标**

**PZ158AB系列直流数字电压电流表是一台具有6½位字长，0.1μV电压分辨力及0.1µA电流分辨力的带单片微机技术的高精度电子测量仪器。由于该系列仪器采用先进的单片微机及精密的模数转换技术，故能定时自动校零及有效的数字滤波，从而赋予仪表极其稳定的零位和优良的读数线性度及较强的抗干扰能力。本系列仪表显示采用八位LED显示，柔和醒目。本系列仪表优良的性能可在科研、工农业及国防等领域内发挥较大的作用。**

**本系列仪表带有RS232C接口输出，可直接与带串口的计算机相连组成测试系统。**

u**技术数据**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **量 程** | **测量范围** | **分辨力** | **基本误差** |
| **200mV** | **0-220.0000mV** | **0.1μV** | **±(0.003%RD+0.0025%FS)** |
| **2V** | **0-2.200000V** | **1μV** | **±(0.002%RD+0.0005%FS)** |
| **20V** | **0-22.00000V** | **10μV** | **±(0.0025%RD+0.0006%FS)** |
| **200V** | **0-220.0000V** | **0.1mV** |
| **200mA** | **0-220.0000mA** | **0.1μA** | **±(0.008%RD+0.002%FS)** |

l**测量速度：1.2次/秒**

l**外形尺寸：88×235×360mm**

附：PZ158B系列直流数字电压电流表具有5½位显示，可测量1µV—1000V直流电压以及1nA—200mA直流电流，具有自动量程。该表由于采用了微处理器和脉冲调宽模数转换技术，自动校零，数字模拟滤波等技术，从而赋予本表极其稳定的零位和良好的线性和抗干扰能力，本表还带有RS232C接口，可方便地与计算机系统相连接，组成数据采集系统。采用七位VFD或LED显示，读数清晰，光色柔和，适宜在科研、工业、国防等各种领域内使用。

u 技术数据

l基本WU差：0.2V、2V 量程 ±(0.005%RD+0.0015%FS)

20V、200V、1000V 量程 ±(0.006%RD+0.002%FS)

0.2、2、20、200mA 量程 ±(0.02%RD+0.002%FS)

l 最大显示模数：220000

l环境温度：5—40℃

l 相对湿度：20—80%

l 供电电源：220V 50Hz

l 测量速度：1.2次/秒

u 外形尺寸：88×235×360mm

u 重量：<3.5kg

尊敬的客户：感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有[大电流发生器](http://www.88770226.com/product/read/449.html)，[耐电压测试仪](http://www.88770226.com/product/read/444.html)，[直流耐电压测试仪](http://www.88770226.com/product/read/442.html)，[直流电阻测试仪](http://www.88770226.com/product/read/409.html)，[真空滤油机](http://www.88770226.com/product/read/484.html)等等的介绍，您如果对我们的产品有兴趣，欢迎来电咨询。谢谢!