

UJ36a 直流电位差计应用规格特点

UJ36a 直流电位差计可在实验室、车间现场和野外工作，能很方便地以补偿法原理，测量直流电压（或电动势）和对各种直流毫伏表及电子电位计进行刻度校正。如配备标准电阻，过渡电阻，也能对直流电阻、电流进行测量。可配合各种测量温度的热电偶，能快速而准确地检测温度，并能校验二次温度仪表，是热工测量上常备的测量工具。内附标准电池及晶体管放大指零仪。

UJ36a 直流电位差计主要技术性能：

- 1、测量范围：10 μ V \sim 230mV
- 2、准确度：0.1%
- 3、工作电源：1.5V（1号干电池4节）；9V（6F22型电池2节）
- 4、外型尺寸：284 \times 230 \times 160(mm)
- 5、质量：4.4kg

UJ33A 是精密携带式直流电位差计。仪器内附指零仪、基准电源，并可内装工作电池，不用外加附件便可进行测量。由于仪器具有体积小、重量轻、精度高。稳定性和可靠性好等特点，在工矿企业、大专院校、科研单位的实验室、车间及现场得到广泛应用。UJ33A 型全部符合 JB/T8611-1997《直流电位差计》行业标准。

倍率	有效量程	分辨力	基本误差允许极限
$\times 0.1$	0 \sim 21.100mV	1 μ V	$\pm 0.05\%UX \pm 0.5\mu V$
$\times 1$	0 \sim 211.00mV	10 μ V	$\pm 0.05\%UX \pm 5\mu V$
$\times 5$	0 \sim 1.05500v	50 μ V	$\pm 0.05\%UX \pm 50\mu V$

电源：工作电源电压为 DC9V，由 6 节 1.5V1#（R20 型）干电池串联供电；指零仪工作电压为 DC9V，由 1 节 6F22 型叠成电池供电。重量：5Kg

UJ31 低电势仪器可在实验室测量直流电动势、电压之用，亦可经换算后测量直流电阻、电功率及温度等。校验一般电压信号。如热电偶信号也可通过转换开关，经转换后可作电压信号输出，对电子电位差计、毫伏计等以电压作为测量对象的工业仪表时进行校验等。

主要技术性能：

- 1、测量范围：1 μ V \sim 170mV
- 2、准确度：0.05%
- 3、外型尺寸：402 \times 225 \times 140(mm)
- 4、质量：6kg

成套性(用户自配)：

- 1、AC15/4 型检流计；
- 2、YJ24 型直流稳压电压或 R40 甲电池；
- 3、BC9a 型标准电池。

UJ25 高电势技术指标

本仪器适用于实验室和计量部门作精密测量电动势、电压之用。亦可用它作为标准仪器来校验 0.02 级及以下直流电位差计，间接测量电流、电阻、校验仪表、热电元件等。

主要技术性能:

- 1、 测量范围: $1\ \mu\text{V}\sim 1.911110\text{V}$
- 2、 标准度: 0.01%
- 3、 外型尺寸: $477\times 257\times 170\text{(mm)}$
- 4、 质量: 7.5kg

一、制造标准:

本产品依据 ZBY163-83 国家标准制造, 并符合 IEC523-75 国际标准的要求。

二、主要技术指标:

- 1、有效量程: $0\sim 230\text{mV}$
- 2、最小分辨率: $10\ \mu\text{V}$
- 3、准确度: $\pm 0.1\%$
- 4、温度标称使用范围: $5\sim 35\text{°C}$
- 5、工作电源: 1.5V 1 号干电池 5 节
9V 叠层电池 2 节
- 6、外形尺寸: $280\times 220\times 160\text{(mm)}$
- 7、重量: $< 4.5\text{kg}$

尊敬的用户: 感谢您关注我们的产品, 本公司除了有此产品介绍以外, 还有高压测量仪, 高压绝缘垫, 高压核相仪, 继电保护测试仪, 耐电压测试仪价格, 便携式直流高压发生器, 变频串联谐振耐压试验设备等, 您如果对我们的产品有兴趣, 咨询。谢谢!!