

TD2600

高精度直流高压表



产品简介

- 该仪器最大可测量高达 50 kV 的直流高压, 具有 0.02 级 / 0.05 级二种规格可选。
- 可作为检定或校准直流高压源、直流高压表、耐电压测试仪检定装置、高压探头等设备的计量标准。
- 具有直流纹波测量、稳定度测试、数据统计分析等功能。
- 仪器采用专用的高压接线方式以提升操作人员安全, 可靠性好。
- 配高清液晶触摸彩屏, 多个量值参数同屏直观显示, 操作十分便捷。
- 配标准 RS232 接口, 便于和专用软件连接组建自动测试系统。

直流电压测量 DCV

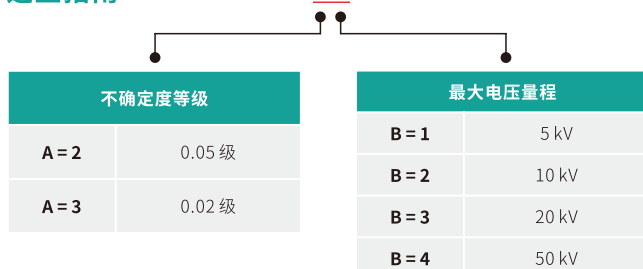
选型	量程 (kV)	最佳测量不确定度 (k=2) ppm*RD ^① + ppm*RG ^②		温度系数 ± ppm / K	
		0.05 级	0.02 级	0.05 级	0.02 级
TD2600-x1	1、2、5	300+200	120+80	<15	<10
TD2600-x2	1、2、5、10	300+200	120+80	<15	<10
TD2600-x3	2、5、10、20	300+200	120+80	<15	<10
TD2600-x4	5、10、20、50	300+200	120+80	<15	<10

备注: ① RD 为读数, ② RG 为量程值

手动 / 自动量程, 6 位十进制显示
纹波测量不确定度: 0.2%

选型指南

TD2600-AB



选型举例: TD2600-23 表示, 设备为 0.05 级, 最大电压量程为 20 kV。

一般技术规格

工作电源: AC (220 ± 22) V, (50 ± 2) Hz, 最大功耗: 80 VA
 工作环境: 0°C ~ 40°C, 40%RH ~ 75%RH, 不结露
 储藏条件: -20°C ~ 70°C, <95%RH, 不结露
 装置尺寸: 450 mm (W) × 350 mm (D) × 220 mm (H)
 装置质量: 约 12 kg
 通讯接口: RS232