

ES105 高阻抗高压表



1. 描述

ES105 是一款高性能、高性价比的高阻抗高压计，具有明显的高输入阻抗（大于或等于 100 G Ω ）、高精度和高分辨率测量以及宽测量范围（直流 0-100kV）。

2. 特点

- 高输入阻抗
- 宽范围测量
- 高精度和高分辨率
- 便携式设计，带大型 LCD/LED 显示屏
- 电池或直流供电
- 测量直流电压高达 100kV

3. 应用

- 高压测量
- 静电电压测量
- 静电发生器/模拟器，静电电压表校准

4. 参数

ES105-100

规格	参数
测量范围	DC $\pm 1\text{V}$ ~ 100 kV (自动 1 ~ 19,999 V 和 10 ~ 100,000V)
测量分辨率	低量程为 1 V, 高量程为 10 V
测量精度	$\pm 1\% \pm 2 \text{ counts}$
输入电阻	$\geq 100 \text{ G Ohm}$
屏幕	4 ½ 数字 LCD
供电	AC 100-240 V 或者 9V 电池
工作温度	32 to 122°F (0 to +50°C)
工作湿度	0 to 70% RH
尺寸	0×15×50 cm (7.85×5.91×19.68 inch)
重量	2 kg (4.41 lb)

选配

部件编号	描述
ES105-HVW	用于 ES105 高压电线

5. 订购信息

名称	说明
ES105-100	ES105-100 型高阻抗高电压表, 电阻 $\geq 100 \text{ G } \Omega$
ES105-HVW	用于 ES105 的高压电线