

Fluke 27-II 工业万用表



主要特性

- 可以测量高达 1000 V 的交流电和直流电
- 可以测量高达 10A 的电流 (20 A，持续 30 秒)
- 10,000 μF 电容量程
- 频率可达 200 kHz
- 更广的电压测量范围 – 15 Hz 至 20 kHz (28 II)，40 Hz 至 30 kHz (27 II)
- 内置测温表，无需携带单独的仪器即可获取温度读数 (28 II)
- 电阻、连续性和二极管测试
- 最小值/最大值和平均值记录允许自动捕获异常情况
- 最小-最大峰值 (28 II)
- 具有独特的功能，可以精确测量变速电机和其它电噪设备上的电压和频率 (28 II)

特性:

- 全新 – IP 67 防水防尘等级，完全密封，可在苛刻的环境下工作
- 可以承受 3 米掉落 (带护套时)
- 高分辨率 20,000 点数显示模式 (28 II)
- 真有效值交流电压和电流，精确测量各种非线性信号 (28 II)
- 测量的平均响应电压和电流 (27 II)
- 全新 – 背光键盘按钮允许在低照度区域中方便查看
- 大显示屏数字和 2 级“亮底暗字”背光方便读数
- 可逆式护套可在多用表不用时提高保护性能
- 可以承受由于负载切换和工业电路故障导致的 8,000 V 危险高峰电压，且符合第二版 IEC 和 ANSI 电气安全标准
- 长久的电池寿命 (800 小时)
- 相对模式消除了存在低电阻测量时存在的测试线阻抗
- 自动和手动量程调整实现了更大的灵活性
- 可选的磁性悬吊装置不仅让用户方便地进行设置和查看，还可腾出双手来处理其它工作。
- MSHA 审批认证 (待定)

产品概述: Fluke 27-II 工业万用表

新型 Fluke 27 II 和 28 II [数字万用表树立了](#)在困难情况下进行测量的新标准，它具有较好的功能和准确度，可以轻松解决大多数电气故障。这两款多用表均符合 IP 67（防水和防尘）规格，正在接受 MSHA 的认证审批，并且拥有更广的工作温度范围：-15 °C 至 +55 °C（5 °F 至 131 °F，在 -40 °C 环境下可工作 20 分钟），95 % 湿度，经测试可承受 3 米（10 英尺）掉落。新型 Fluke 20 系列多用表可以在苛刻的环境下工作。

产品规格: Fluke 27-II 工业万用表

型号



Fluke 27 II

工业多用表

Includes:

- Holster
- Test Leads
- Alligator Clips
- Printed getting started manual
- CD ROM manual
- 3 AA batteries



Fluke. 让您的工作畅通无阻。

福禄克测试仪器（上海）有限公司 电话：400-810-3435 ©2025 福禄克公司
04/2025
北京福禄克世禄仪器维修和服务有限公司 电
话：400-615-1563 未经许可，本文档禁止修改
福禄克测试仪器（上海）有限公司上海维修中心 电
话：021-54402301, 021-54401908分机269
福禄克测试仪器（上海）有限公司深圳第一特约维修点
电话：0755-86337229