

产品介绍

坚固 可靠 精确

荧光灯测试仪 1000FLT

仅一台测试仪就能在 30 秒内完成所有的基本照明测试，从而节省了时间，降低了成本。如果你的工作需要开启大量的荧光灯，那么 Fluke 1000FLT 是您必不可少的工具。



产品特点



技术参数

通用技术指标	
灯棍测试最大输出	3000 V 峰值
镇流器测试	20 kHz
镇流器类型鉴别器	距离 ≤3m (10 ft)
金属针通断性测试	< 1 kΩ
NCV (VoltAlert™)	85 至 400 V (交流) 45 至 67 Hz ≤10 cm (4 in) 距离
环境指标	

温度	工作温度: -10 °C 至 +50 °C (14 °F 至 +122 °F) 存放温度: -40 °C 至 +60 °C (-40 °F 至 +140 °F)
相对湿度	最大 85%
安全规格	
安全等级	IEC 61010-1, 污染等级 2
机械和通用规格	
尺寸	21.5 x 3.0 x 6.5 cm (8.5 x 1.2 x 2.6 in)
重量	0.37 kg (0.80 lb)
电池类型	4 节 AA 碱性电池 IEC LR6
电池使用时间	40 小时
自动关机	闲置 20 分钟后
电池低电量指示符	电量低时电源按钮指示灯闪烁 (通常消耗 85% 电量后)
海拔高度 (操作)	<2000 m
电磁环境	EN 61326-1: 便携式
电磁兼容性	CE IEC: CISPR 11: 2 组, A 类 Group 2 涵盖所有 ISM RF 设备, 这类设备中, 频率范围在 9 kHz 至 400 GHz 时, 射频能量以电磁辐射、电感和/或电容耦合的形式生成和使用 (或仅以这类形式使用), 用于材料处理或检查/分析用途

	A 类设备适合在非住宅位置使用和/或直接连接到低压供电网络。
	EE.UU. FCC 第 15 部分 B 子部分: 免测试设备 (根据第 15.103 条规定)
	韩国仅 A 类设备 (工业广播和通信设备) ¹
¹ 该产品符合工业 (A 类) 电磁波设备的要求, 销售商或用户应注意这一点。本设备旨在用于商业环境中, 而非家庭环境。	
抗冲击性	2 米跌落
保修期	3 年

产品细节

1000FLT 功能和控件

项目	说明
①	电源开/关
②	测试功能键
③	杆延长件
④	鞍部端
⑤	光学传感器
⑥	护手板
⑦	LED 测试指示器 闪绿光或红光表示测试是否通过
⑧	灯脚测试仪/非接触式电压检测器 (VoltAlert™)

注意事项

灯棍测试	无需将灯棍从固定装置上拆卸下来即可进行测试
镇流器测试	轻松确定镇流器是否正常工作
非接触式电压	快速检查电压情况
金属针连续性测试	测试灯丝是否完整连接
镇流器类型测试	在不拆开固定装置的情况下，确定使用的是电子镇
镇流器类型测试	流器还是电感镇流器,找出比较浪费能源的镇流器

