

MI3121H 2500V 高压兆欧表

特点:

- 大屏幕 LCD 图形显示
- 电压 50V-2500V 电阻达到 50GΩ
- 快速可靠带极性反转的连续性测试
- 电压、频率测量
- 预编程限值，测量结果通过/不通过 PASS/FAIL 评价
- 红/绿指示，提供直观的测量结果评价
- 符合 CAT IV 标准
- 内置磁铁可将仪器固定在铁质材料上
- 内置充电器
- 数据存储
- USB/RS232 接口及软件
- 坚固精巧的仪器外观设计



技术参数:

绝缘电阻

电压	电阻范围 (MΩ)	分辨率 (MΩ)	精度
100V, 250V	0.000-1.999	0.001	读数的 5%+3 位
	2.00-99.99	0.01	读数的 5%+3 位
	100.0-199.9	0.1	读数的 5%+3 位
500V, 1000V	0.000-1.999	0.001	读数的 5%+3 位
	2.00-99.99	0.01	读数的 5%+3 位
	100.0-199.9	0.1	读数的 5%+3 位
	200-999	1	读数的 10%
2500V	0.000-1.999	0.001	读数的 5%+3 位
	2.00-99.99	0.01	读数的 5%+3 位
	100.0-199.9	0.1	读数的 5%+3 位
	200-1999	1	读数的 10%
	2.00G-19.99G	10	读数的 20%
	20.0G-49.9G	10	读数的 20%

等电位连接测试 (200mA)

测量范围 (Ω)	分辨率 (Ω)	精度
0.00-19.99	0.01	读数的 3%+3 位
20.0-199.9	0.1	读数的 5%

200-1999	1	读数的 5%
----------	---	--------

开路电压：6.5-9VDC

测量电流：最小 200mA(电阻小于 2Ω)

测量导线电阻补偿：可到 5Ω

自动极性转换

连续性测试 (7mA)

测量范围 (Ω)	分辨率 (Ω)	精度
0.0-19.9	0.1	读数的 5%+3 位
20-1999	1	读数的 5%+3 位

开路电压：6.5-9VDC

测量导线电阻补偿：可到 5Ω

电压(真有效值, 频率 DC 或 15-500Hz)

测量范围 (V)	分辨率 (V)	精度
0-9.99	0.01	读数的 3%+3 位
10-99.9	0.1	读数的 5%+3 位
100-550	1	读数的 5%+3 位

频率

测量范围 (Hz)	分辨率 (Hz)	精度
0.00-19.99	0.01	读数的 0.2%+1 位
20.0-199.9	0.1	读数的 0.2%+1 位
200.0-500	1	读数的 0.2%+1 位

其它技术参数:

- 电源：6 节充电电池
- 电池工作时间：大约 13 小时
- 过压保护：CATIII 600V, CAT IV 300V
- 保护等级：IP40 双绝缘
- 显示：带背光的大 LCD 显示
- 通讯：RS232/USB
- 内存：可存储 1900 个数据
- 尺寸：140X80X230mm
- 重量：0.8kg

订购指南

标准配置:

- 主机
- 软手带
- 1.5 米测试线
- 红、黑测试探头
- 红、黑鳄鱼夹



- 电源线及六节电池
- 使用说明书
- 校验报告

可选件:



A1201 连续性测量绝缘杆



A1153 20 米黑色测试线



A1154 4 米测试线



A1160 快速充电器（用于 8 节 AA 电池），带 6 节充电电池



A1198 磁接触式测试头



A1271 小软包



A1289 便携包



A1291 EuroLink PRO 软件



A1309 绿色鳄鱼夹



A1319 1.5 米 3 线 2.5kv 测试线