

RJ6820

泄漏电流测试仪



产品简介

RJ6820 泄漏电流测试仪是一款基本型的安规测试仪器，适用于单相 12A 以下的电器泄漏电流测试，测量带宽高达 1MHz，泄漏电流测试低至 0.010mA。

主要特点

- LED 数码管显示，高亮直观，超远观测距离，适合生产线使用；
- 符合 GB4706.1-2005 人体网络要求，标配 GBT12113 图4；
- 网络卡及测量带宽 DC~1MHz；
- 可设置上、下限阈值，智能判定，声光报警；
- 100个设置组可选；
- 满足 CCC、IEC、EN、VDE、BS、UL、JIS 等电气安全强制标准的测试要求。

适用标准

IEC60335、GB4706.1、UL60335	家用和类似用途电器的安全第一部分：通用要求
UL60950-1、GB4943、IEC60950-1	信息技术设备
UL60065、GB8898、IEC60065	音频、视频及相似电子器械安全要求
IEC61010、GB4793.1	测量、控制和实验室用电气设备的安全要求 第1部分：通用要求

技术规格

功能		技术指标
参数 设置	电流下限设置 范围/分辨率	0.000mA~9.999mA / 0.001mA
	电流上限设置 范围/分辨率	0.010mA~9.999mA / 0.001mA
	时间设置 范围/分辨率	1.0s~999.9s / 0.1s
参数 测量	电压测量 范围/分辨率/精度	80.0V~300.0V / 0.1V / ± (2%rdg.+5dgt.)
	电流测量 范围/分辨率/精度	0.010mA~9.999mA / 0.001mA /

		DC ~10kHz: $\pm(3\%rdg.+2dgt.)$ 10kHz~ 1MHz: $\pm(5\%rdg.+5dgt.)$
	时间测量 范围/分辨率/精度	0.0s~999.9s / 0.1s/ $\pm(1\%setting+2dgt.)$
其它 指标	测试输入电流	12A AC MAX
	泄漏类型设定	静态/动态
	外部接口	RS232, PLC
	使用环境	0°C~40°C, 20%RH~70%RH
	供电电源	AC220V, 50/60Hz
	重 量	8.5kg
	外形尺寸	300mm×88mm×380mm (W×H×D) 不含机脚, 机脚高度 15mm