

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；
- 选配RS232接口，选配PLC接口。

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 (LLLL = 连续输出) / 0.1s
参数测量	电压测量	范围/分辨率/精度	80.0V ~ 300.0V / 0.1V / ± (2% × 显示值+5个字)
	电流测量	范围/分辨率/精度	0.010mA ~ 9.999mA / 0.001mA / DC ~ 10kHz: ± (3% × 显示值+2个字) 10kHz ~ 1MHz: ± (5% × 显示值+5个字)
	时间测量	范围/分辨率/精度	0.0s ~ 999.9s / 0.1s / ± (1% × 设置值+2个字)
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 (选配) PLC (选配)	
	使用环境	0°C ~ 40°C/20%RH ~ 70%RH	
	供电电源	AC220V, 50Hz	
	重量	8.5kg	
外观尺寸	300mm × 88mm × 380mm (W × H × D)		