



190111340938



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L13496

检测报告



产品名称: 数字交流毫伏表
委托单位: 南京智屯达科技有限公司
检验类别: 委托检验

北京英准检测技术有限公司

Beijing yingzhun Testing Technology Service Co., Ltd



地址: 北京市通州区玉带河东街46号院A座4层/4th Floor, No. 46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing

如若对检测报告有异议, 应于收到报告之日起15日内向检测单位提出, 逾期不予受理。

全国热线: 010-53608412

官网: www.bjyztst.com

邮箱: bjyzjclab@163.com

客户及样品信息	委托单位	南京智屯达科技有限公司		
	委托单位地址	南京市江宁区吉印大道2999号吉印产业创新园B2栋8楼		
	生产单位	/		
	生产单位地址	/		
	样品名称	数字交流毫伏表	商标	盛普
	样品数量	1	样品等级	/
	规格型号	SP1942	产品等级	/
检验类别		委托检测	样品状态	/
到样日期		2024年08月13日	样品参数	/
检测依据		技术白皮书		
检验结论		合格		
样品照片		 英准检测技术服务(检验专用章) 签发日期: 2024年08月21日		
补充说明		委托检验仅对来样负责, 不承担连带责任		

批准人: 王博

审核人: 王博

报编制人: 李雪晴

测试结果:

检测项目	技术要求	检测结果	结论
功能实现	具备高灵敏度,能够实现毫伏级以下的毫伏、微伏交流电压的测量功能	符合	合格
通道参数	双通道	符合	合格
频率带宽	5Hz-12MHz	符合	合格
测量显示功能	4 1/2位, 液晶双路同时显示	符合	合格
测量电压范围	50 μ V-400Vrms	符合	合格
测量电压基本准确度	读数值的 $\pm 1\%$ (1kHz)	符合	合格
输入阻抗	5M Ω 30PF, 电压探头可切换到10M Ω	符合	合格
频率响应误差	5Hz-20Hz: $\pm (4\% \text{读数} + 0.5\% \text{满量程})$ 20Hz-3MHz: $\pm (2\% \text{读数} + 0.5\% \text{满量程})$ 3MHz-6MHz: $\pm (4\% \text{读数} + 0.5\% \text{满量程}, \text{输入电压} < 10\text{mV})$; $\pm (2\% \text{读数} + 0.5\% \text{满量程}, \text{输入电压} > 10\text{mV})$ 6MHz-12MHz: $\pm (2\% \text{读数} + 0.5\% \text{满量程}, \text{输入电压} > 10\text{mV})$	符合	合格
计数器	频率输入范围: 5Hz-12MHz	符合	合格
	输入电压范围: 10mV-400Vrms	符合	合格
	测频闸门时间: 100ms, 1S, 10S, 100S	符合	合格
	测量精度: 6 digits/s	符合	合格
接口	标配: USB、RS232 选配: LAN、GPIB	符合	合格
电源电压	220V $\pm 10\%$	符合	合格
机械尺寸	260mm $\times$ 105mm $\times$ 290mm (宽 $\times$ 高 $\times$ 深)	符合	合格
附件线缆	相关线缆、附件配套齐全	符合	合格

报告结束

注 意 事 项:

1. 报告无“检验报告章”或检验单位公章无效。
2. 未经本实验室书面同意,不得部分复制本报告。
3. 报告无主检、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检测报告若有异议,应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出,逾期不予受理。
6. 委托检测仅对来样负责。

