

NM5800A多功能校准器标准源的详细介绍

产品名称	NM5800A多功能校准器标准源的详细介绍
公司名称	深圳市珈玛纳米技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	交流电压:5mV~1050V (20Hz~5KHz) 交流电流:100uA~20.5A(20Hz~5KHz) 频率:100uA~0.01Hz~200MHz
公司地址	深圳市宝安区西乡街道桃花源科技创新园B栋孵化楼301/302
联系电话	0755-26412773 13530453886

产品详情

一、产品概述

NM5800A多功能校准器是深圳市珈玛纳米技术有限公司推出的一款全新的多功能标准源，具有交直流电压、电流输出，电阻输出，频率输出等功能。交流电流全范围内输出频率在20Hz-5KHz内可调。机器采用军工级32位ARM处理器，进行数据信号处理控制，采用7寸彩色触摸屏，人性化界面极大方便操作，采用本公司特有的高压直放技术及电压、电流直放技术，无需采用升压和升流变压器，使本仪器重量轻，体积小。特别适合计量机构下场进行现场检定。整机技术先进，功能齐全，结构紧凑，性能可靠，适用于检定校准4位半数字万用表，0.2级及以下各类单相交直流电流表、电压表、功率表、相位表、功率因数表和频率表。并可对示波器进行简单的校验。

二、产品特点

- 1、采用高压直放技术（公司专利），体积小、重量轻（8Kg）、携带极为方便。
- 2、矩阵式电阻输出模式（公司专利），可组合输出数千个不同阻值。
- 3、7寸彩色触摸屏显示，操作更直观简便。
- 4、采用32位ARM高速处理器。
- 5、全功能保护，确保使用安全。
- 6、输出交流、电压电流在20Hz~5KHz内连续可调。
- 7、自校准功能，保证长期使用精度。
- 8、模块化设计，贴片工艺，具有更好的可靠性。
- 9、6位数字显示输出值，输出稳定准确。
- 10、采用触摸屏数字输入+外部旋转编辑器调节功能，快速设定输出值。有USB端口，方便存储和转移测量数据。

三、技术参数