

专业磁性测试仪器设备供应商

GM55 数字高斯计 功能等同于日本 TM601

概述

GM55 系列手持式数字高斯计可用于测量直流磁场、交流磁场等各类磁场的磁感应强度。该仪器可以随身携带，量程范围宽，操作方便，液晶显示清晰。电源为一节 9V 干电池，可连续长时间使用。

-----真正的触摸式按键，操作简单方便。

应用范围

GM55 型手持式数字高斯计，永磁材料表面磁场、直流电机、扬声器、磁选机、永磁除铁器的工作磁场。且可应用于检测机械加工后物品残留磁性、检测磁极分布、产品退磁后剩余磁场、并控制电镀物品带磁情况、检测马达磁性、检测电磁场的漏磁。

技术指标

量程范围：0~200mT~2000mT

基本误差：±5%

分辨力：	DC×1：0.00~200.00mT	0.01mT
	DC×10：0.0~2000.0mT	0.1mT
	AC×1：0.00~200.00mT	0.01mT
	AC×10：0.0~2000.0mT	0.1mT

被测磁场：直流磁场（静态磁场）/ 交流磁场（动态磁场）

交流磁场测量仅供参考标准

功能说明：峰值保持功能

Gs（高斯）/mT（毫特斯拉）可自由切换

直流测量时有 N/S 极性显示

按键快速自动调零

环境温度：5℃~40℃

相对湿度：20%~80%（无凝露）

供电电源：一节 9V 电池 9V 外接电源

外型尺寸：150mm×70mm×25mm

仪器重量：300g

显示方式：4 1/2 LCD

显示单位：mT/Gs

备 注：1mT=10Gs



上海天端实业有限公司

联系电话：021-51873517 传真：021-51561516

www.testmeter.com.cn

Email: sale@shmagnet.net

GM-2A 数字高斯计/特斯拉计

-----适用与较弱磁场的测量

概述

GM 系列手持式数字高斯计/特斯拉计可用于测量直流磁场、交流磁场、辐射磁场等各类磁场的磁感应强度。该仪器可以随身携带，量程范围宽，操作方便，液晶显示清晰。电源为一节 9V 干电池，可连续使用 20 小时。

应用范围

GM-2A 型手持式数字高斯计，主要用于铁磁类工件退磁后的剩余磁场检测，机加工后的零件弱磁场检测以及非永磁材料的低磁场检测。

技术指标

量程范围：0~20mT 毫特斯拉~200mT 毫特斯拉

基本误差：±2% ±3 个字(19.9mT 毫特斯拉以下)

±5% ±3 个字(199.9mT 毫特斯拉以上)

分辨力：0.01mT 毫特斯拉、0.1mT 毫特斯拉

被测磁场：直流磁场（静态磁场）

环境温度：5℃~40℃

相对湿度：20%~80%（无凝露）

供电电源：一节 9V 电池

外型尺寸：150mm×70mm×25mm

仪器重量：300g

显示方式：3 1/2 LCD

显示单位：mT 毫特斯拉

备 注：1mT 毫特斯拉=10Gs 高斯



上海天端实业有限公司

联系电话：021-51873517 传真：021-51561516

www.testmeter.com.cn

Email: sale@shmagnet.net