

GM55 多功能手持式高斯计/特斯拉计

GM55 高斯计应用范围

GM55 高斯计可用于测量永磁材料表面磁场、直流电机、扬声器、磁选机、永磁除铁器的工作磁场测量。可广泛应用于磁性材料生产厂家，永磁电机厂家，永磁除铁器的生产以及应用单位。其低量程位可用于测量金属材料退磁后的剩余磁场、机械零件加工后的弱磁性、不锈钢制品冷加工后的剩余磁场，强磁屏蔽后的泄漏磁场等。可广泛应用于机械加工行业，不锈钢制品以及模具制造行业。

GM55 高斯计产品特色

测试方便：内装 9V 干电池，单片机处理数据，可随身携带便于现场的质量检测；
量程宽广：最大可测 1999.9 毫特斯拉，最低测试 0.1Gs，强弱磁均可测量；
操作方便：整机按键标识清晰，反应灵敏，一键置零，最大值可锁定；
读数简单：4-1/2 位液晶显示结果，方便读取数据，mT/Gs 随时切换，磁极性 NS 表头显示；
维护方便：9V 电池方便购买，塑料外箱收纳防震。

GM55 高斯计技术指标

量程范围：0~200mT~2000mT
基本误差：±5%
分辨率：0.01mT 与 0.1mT 可切换；
被测磁场：直流磁场（静态磁场）
交流磁场（动态磁场）
功能说明：峰值保持功能
Gs（高斯）/mT（毫特斯拉）可切换
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
外型尺寸：150mm×70mm×25mm
仪器重量：400g
显示方式：4-1/2 LCD
显示单位：mT/Gs
备 注：1mT 毫特斯拉=10Gs 高斯

