

系列高斯计



说明

5000 系列手持式高斯计是基于霍尔效应的磁场强度测量仪表的最新进展，量程 0-30KG，基本误差 1%。特点包括自动零点，自动量程，极大值/极小值/最大值保持，相对模式等。所有的型号均可以选择高斯或特斯拉读数。5080 带模拟输出 ($\pm 3V$) 及 RS232C 通信接口。

所有型号均按ISO9001标准生产，并通过CE认证。

特性

0.1 G 分辨率
高精度
模拟量输出及RS232接口
自动零点/自动量程
高性能价格比

单位可选择高斯，特斯拉，A/M
带高级便携包及电池
轻便手持式
极大值/极小值保持
真有效值测量

应用

直流/交流电机测试
磁场分布测试
工具剩磁测量
无损探伤应用

磁体测量及分类
扬声器品质控制
实验室应用
发电厂/变电站干扰磁场测量

上海金磁科技有限公司

电话：0086-21-5187-3517
Email:sale@shmagnet.net

传真：0086-21-5156-1516
Web:http://www.shmagnet.com

技术参数一

型号	5060	5070	5080
自动零点	是	是	是
极大/极小值保持	-	是	是
真有效值	-	是	是
自动量程	-	是	是
极大值/极小值保持	-	是	是
最大值捕获	-	-	是
相对模式	-	-	是
输出 (模拟)	-	-	是
RS232口	-	-	是

技术参数二

型号	5060	5070	5080
基本精度	4%	2%	1%
频率范围	dc	dc - 10 kHz	dc - 20 kHz
采样率	-	10/秒	10/秒
量程	2档	3档	3档
低量程	2KG	200G	300G
中量程	-	2KG	3KG
高量程	20KG	20KG	30KG
分辨率	1G	0.1G	0.1G
显示位数	3 1/2 LCD	3 1/2 LCD	3 3/4 LCD
模拟输出	-	-	±3V F.S.
模拟输出	-	-	RS-232C

一般信息

工作温度	0 至 +50
储存温度	-20 至 +60
电源	两节9V电池或外接电源
尺寸 (长 x 宽 x深)	5.2" (132 mm) x 5.3" (135 mm) x 1.5" (38mm)

注意：产品技术参数以使用手册为准，如有改变恕不另行通知。

有关的资料请向本公司办事处索取。 我办事处提供48小时回复的咨询和售后服务，有关用户可以随时与我们联系。

BELL 技术有限公司中国联络商

电话：0086-21-51873517 传真：0086-21-51561516

Email: sale@shmagnet.net <http://www.shmagnet.com>



上海金磁科技有限公司

电话：0086-21-5187-3517

传真：0086-21-5156-1516

Email: sale@shmagnet.net

Web: <http://www.shmagnet.com>