

	G91	5170
产地、品牌	德国COLIY	美国F.W.BELL
量程	0.1G- 30KG	0.1G- 20KG
分辨率 (dgt)	0.1G (0< 磁场强度 <1KG) 1G (1KG< 磁场强度 <10KG) 10G(10KG< 磁场强度 <30KG)	0.1G (0< 磁场强度 <200G) 1G (200G< 磁场强度 <2KG) 10G (2KG< 磁场强度 <20KG)
DC精度	读数的±2%	读数的±2%
可测频率范围	DC- 10KHz (DC、10Hz-1KHz、1KHz-10KHz)	DC- 20KHz (DC、AC)
功能		
操作系统	图标触摸 (智能手机操作系统)	键控系统
自动量程	有 (也可选手动量程, 量程档 300G, 3KG, 30KG)	无
自动校零	有	有
相对功能	有 (具有设置相对值和当前相对功能)	无
最大值/最小值	有 (最大值和最小值可在同一个界面显示, 也可独立显示, 可设置最值刷新时间间隔)	有
绝对最大值/最小值	有	无
峰值显示功能	无	有
报警功能	有 (可设置临界值上限或下限)	无
数据存储与查看功能	有 (可截屏存储, 可在高斯计主机或连接电脑后, 在上位机软件上查看, 可以设置存储时间及记录周期等)	无
时间日期显示功能	有 (可自行设置当前时间日期等)	无
时域图显示功能	有	无
极性显示功能	有 (探杆红色标记那端与磁铁N极接触, 磁场强度值是正数)	无
模拟输出	无	无
显示单位	G, T, A/m	G, T, A/m
下一次校准时间提醒	有	无
显示屏	3.2英寸彩色触摸LCD屏	黑白液晶屏
电源	4500mAH锂电池/电源适配器	4 节AA 碱性电池/电源适配器
通信接口	USB	无
上位机软件	有 (可显示最值, 频率, 时域图, 查看已保存数据、下载等)	无
可搭配探头	径向探头、轴向探头、超薄探头等	径向探头、轴向探头