



高斯(磁 力)計

GM-2 交、直流磁力測定



GM-2 用以測量磁場強度及極性，範圍高達 30Kg。使用 HS 探針時解析能力高達 0.01 高斯，主要功能為直流、交流及峰值之測量，可設定上下限警報。經由 " 相對零點 " 鍵可快速減去直流背景磁場值，亦可通過手動調整抵消。

- 可測量極小磁力變化，在大直流，交流或尖峰的磁場亦可穩定測量。
- 可互換探針：30,000G (0.1G) 的 ST 探頭；或 800G (0.01G) 的 HS 探針。
- 可設定上、下限報警，具警報音。
- 0.002 秒快速鎖定峰值，並可顯示極性。
- 附有類比輸出接口，及校正功能。
- 通過 CE 認證。



美國製

主要規格 單軸直流 / 交流高斯計 GM-2

| | |
|---------------------|--|
| 測量範圍 / 解析度 (ST 探針) | 測量範圍：0~30,000G，顯示 + - 極性 解析度：0.1G(0~19,999.9G 間) · 1G(20,000 以上) |
| 測量範圍 / 解析度 (HS 探針) | 測量範圍：0~799.99G 顯示 + - 極性 解析度：0.01G |
| 精確度 (16° ~ 29° C 間) | 1% 直流 · 3% 交流 · ±10 counts · 1%(峰值保持狀態) |
| 精確度 (-4° ~ 65° C 間) | 2% 直流 · 4% 交流 · ±10 counts · 2%(峰值保持狀態) |
| 交流頻率範圍 | 45-800Hz · 11-1500Hz 3db |
| 峰值保持速度 | 2ms (71%) · 5ms (100%) ± 1% |
| 類比輸出 (ST 探針) | 20KG 以下為 0.1mV/G · 20KG 以上為 0.01mV/G |
| 類比輸出 (HS 探針) | 1mV/G |
| 尺寸 / 重量 | 138 × 91 × 41mm/ 約 213g |
| 電源 | 9V 鹼性乾電池一只，或使用 AC Adapter，具低電力警報指示 ※ 使用 9V 鹼性乾電池時，ST 探頭約可使用 40 小時，HS 探頭約可使用 20 小時 |

標準配備

ST 型探針 (範圍 0.1-30kG · ST Axial) · 9V 鹼性乾電池 · 使用說明書 (中、英文) 。

選購配件

HS 型探針 (範圍 0.01-800G · HS Axial) · 軟式儀器套 · AC Adapter · 可拆卸的橡膠墊。

※ 本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。