



低頻磁通計

μMAG系列

適用： 包裹、材料檢查、電器、繪製地圖、
磁力判別、測量、監控磁性環境、
電力磁通測量、防磁效果檢測、
有關磁力環境之測量及防範。

- 解析度 1 nanotesla (0.01 milligauss)。
- 三個刻度範圍 ± 2000 , ± 200 , ± 20 (milligauss)。
- 類比輸出，適用於記錄資料。
- 400Hz 頻寬。
- 基本精準度 0.5% 可追溯至 NIST 標準。
- $3\frac{1}{2}$ 數位式液晶顯示螢幕。



J-08

主要規格

型號	μMAG-01/02	μMAG-01N/02N
測量範圍	± 2000 , ± 200 , ± 20 mG (毫高斯)	
解析度	1 part in 2000 (0.05% FS)	
精確度	$\pm 0.5\%$ of FS ± 1 count	
功率	150 mW(毫瓦特)	200 mW(毫瓦特)
類比輸出	± 2 伏特 full scale	
頻率反應 (3dB)	DC~400 Hz	
線性	0.02% of FS	
操作溫度範圍	0~ 50°C	
顯示器	$3\frac{1}{2}$ 液晶數字顯示 (LCD)	
中和範圍	N/A	
電源	9V 鹼性電池 $\times 1$	
感測器尺寸	31 x 70 x 16 mm	
儀器尺寸	97 x 191 x 33 mm	
重量	約 425 g(包含探棒)	

※ 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。

選購配件：探棒種類

- μMAG-01：縱指向式探棒
- μMAG-02：橫指向式探棒
- μMAG-03：可分離式探棒