



概要

このフラックスメータはサーチコイルを用いて空中の交流磁束密度を測定し指示するものです。測定範囲はダイヤルで替えることができます。また、別に出力端子を備えており、ブラウン管オシロスコープで波形観測を行ったり、周波数分析を行うことなどに利用できます。構造は小型・軽量で携帯に便利です。測定は片手でサーチコイル、片手で指示部を持って操作できます。

仕様

- ◆測定範囲：7レンジ ロータリースイッチ切り替え

0.01	～	0.1	μT
0.02	～	0.3	μT
0.1	～	1	μT
0.2	～	3	μT
1	～	10	μT
2	～	30	μT
10	～	100	μT
- ◆周波数範囲：20～2 kHz
- ◆精度：3%以下
- ◆検波方式：実効値

- ◆出力端子：フルスケール開放電圧

AC OUTPUT: 2.4Vrms ±10%
DC OUTPUT: 1.8V ±10%

	AC OUTPUT	DC OUTPUT
出力インピーダンス	600 Ω	5.1 kΩ
負荷インピーダンス	5 kΩ 以上	1 MΩ 以上

- ◆校正：内蔵発振器による電気校正
- ◆電源：電池006P 2個 ACアダプタ使用可（オプション）
- ◆外形寸法：80（W）×230（H）×70（D）mm
- ◆サーチコイル：42φ×135mm ケーブル 2m付
- ◆重量：本体 500g サーチコイル 170g ※1 μT = 10 mG