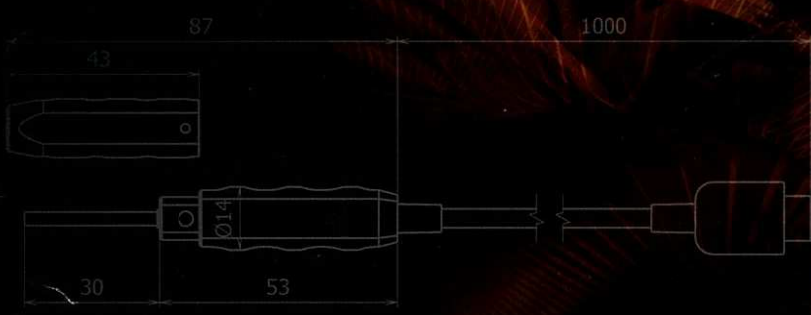




テスラメータ

TESLA METER

GV-400A, GV-400T



GV-400A, GV-400Tの4つの特長

1 小型 (ポケットサイズ) ・軽量 (110g) ・
カラー表示 (バックライト付き)

Small (Pocket size) ,Light Weight (110g incl.battery) ,Color Display (with Backlight)

2 ワイドレンジ 0.01mT~1.999T

Wide Range

3 単4充電電池使用 連続6時間稼働

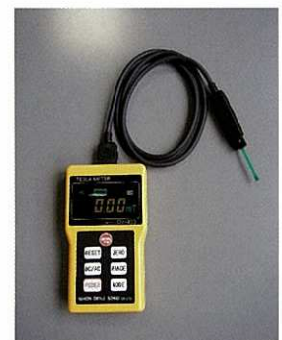
Rechargeable battery HR03 is used : Continuous 6H operation is available.

4 ピークホールド機能内蔵

Peak hold function is equipped.



GV-400A



GV-400T



日本電磁測器株式会社
NIHON DENJI SOKKI CO.,LTD.

テスラメータ GV-400 仕様

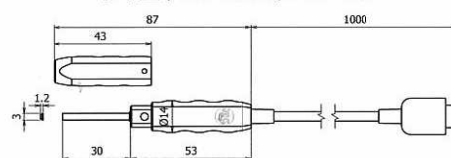
■製品仕様 Main Specification

型式 Model	GV-400 GV-400T (with Transverse Hall Probe), GV-400A (with Axial Hall Probe)
表示方式 Display	グラフィックカラーLCD (液晶)、デジタル表示 Graphic Color LCD Digital Display
測定磁場 Magnetic Field to be measured	① DC ② AC (RMS) 300Hz
測定範囲 Measuring Scope	0.01mT~1.999T (0.1~19,990 G)
測定レンジ Measuring Range	DC測定手動式3レンジ DC Manual operation, 3Ranges are available ① 39.99mT (レンジオーバー「40.00」点滅) Range over display by (40.00) flicker ② 399.9mT (レンジオーバー「400.0」点滅) Range over display by (400.0) flicker ③ 1.999T (レンジオーバー「2.000」点滅) Range over display by (2.000) flicker AC測定手動式2レンジ AC Manual operation, 2Ranges are available ① 39.99mT (レンジオーバー「40.00」点滅) Range over display by (40.00) flicker ② 399.9mT (レンジオーバー「400.0」点滅) Range over display by (400.0) flicker
精度 Accuracy	① DC : ±3% (レンジのフルスケール、プローブを含まない、20°C) ② AC : ±5% (Range Full Scale, at 20°C without Hall Probe)
機能 Main Functions	① 最大測定値ホールド Peakhold ② プローブ交換可能 (校正データ保存機能により自動校正) Probe replacement is available. (Auto calibration by CAL data save function.) ③ ゼロ調整 Zero Adjustment ④ 最大測定値リセット Peakhold Reset ⑤ 極性判別 (DC設定時、N/S表示) N/S discrimination display (DC mode) ⑥ 電池残量表示 (3段階) Residual Battery Display (3Phases) ⑦ オートパワーオフ (未使用状態が15分間続いた時) Auto Power Off when operation interval is 15 minutes.
電源 Power Requirements	単4ニッケル水素充電電池 (1.2V) ×2本 (単4乾電池×2本でも動作可能) Dry-cell Ni-MH Re chargeable Battery HR03 (1.2V) ×2pcs 充電時間: 約135分 満充電時連続使用時間: 6時間 Chargeing Time: approx 135Minutes Continuous 6H operation is capable when fully charged.
ホールプローブ Hall Probe	水平型 (PA-400T) または 垂直型 (PA-400A) Transverse (PA-400T) or Axial (PA-400A)
本体サイズ Body Size & Weight	W65×D20×H115mm、重量約110g (電池装填時) Approx.110g incl.batteries.
使用温度範囲 Operating atmosphere Temp.	0~40°C
保存温度範囲 Preservative atmosphere temp.	-10~50°C

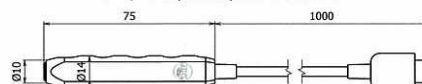
■ホールプローブ仕様 Hall Probe Specification

項目	仕様
直線誤差 Linearity	±2%以内 (0.5T以下) Within ±2% (Less than 0.5T)
温度係数 Coefficient of Temp.	0.05%/°C以下 Less than 0.05%/°C
素子有効面積 Effective area of Hall element	約 0.05×0.05mm Approx. 0.05×0.05mm
使用温度範囲 Operating atmosphere Temp.	0~40°C
保存温度範囲 Preservative atmosphere temp.	-10~50°C

水平型 (Transverse): PA-400T



垂直型 (Axial): PA-400A



■附属品 Accessories

1	電池 単4ニッケル水素充電電池 (納入時に装填) Dry-cell Ni-MH Re chargeable Battery HR03 (1.2V) ×2pcs	2本
2	充電器 単4ニッケル水素充電電池用 Battery Charger 1pc	1台
3	ホールプローブ 水平型または垂直型 Hall Probe Either Transverse or Axial 1pc	1本
4	ソフトケース 本体&プローブ用 Soft case 1set	1組
5	取扱説明書 保証書付 Operation Manual with Warranty Certificate 1Original	1部
6	試験成績書 Inspection Certificate 1Original	1部



4.ソフトケース

本仕様は予告なく変更される場合があります。This specification is subject to change without notice.

NIHON DENJI SOKKI CO.,LTD.

Head Office & Factory: TEL +81-42-537-3511 FAX +81-42-535-7567
Kansai Branch Office : TEL +81-6-6390-5453 FAX +81-6-6390-1054
Thailand (Bangkok) : TEL +66-2742-8193 FAX +66-2742-8382
China (Shanghai) : TEL +86-21-5269-5530 FAX +86-21-5161-4116

URL: <http://www.j-ndk.co.jp> E-mail: info@j-ndk.co.jp