

6 1/2 DC 2kV Voltmeter

RS-232C
標準装備USB
標準装備LAN
標準装備Digital I/O
標準装備GP-IB
オプション

GVM-9102

6 1/2 術 2kV 直流電圧計

特長

- 6 1/2 術表示 : 2,399,999 カウント
- 4.3インチカラーTFT液晶
- DCV基本確度 : 0.01%
- 画面表示 : 数値表示, ヒストグラム, バーメーター, トレンドチャート
- メモリ長 : 100kポイント
- 最大入力電圧 : 2.4 kV
- 制御用アプリによるリモート制御
- 標準インターフェース: USB ホスト/デバイス, RS-232C, LAN, デジタル I/O
- インタフェースオプション: GP-IB (スロットイン)

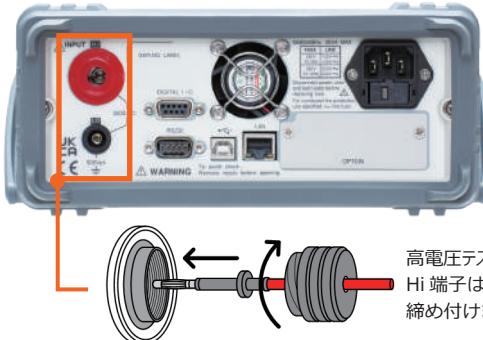
製品概要

GVM-9102 は、6 1/2 術分解能を持つ 2kV 直流電圧計です。高精度な直流電圧測定に加え、デジタルマルチメータと同様の最速 10k/s の高速サンプリングレート、6 つの演算機能 (dB/dBm/ コンペア / MX+B / パーセント、1/X) を備え、様々な測定アプリケーションに対応しています。また、多様な通信インターフェースを搭載していますので自動化にも最適な 1 台です。



USB ポート :
表示画面のキャプチャや
測定値バッファからの
測定データのコピーが可能

4.3 インチカラー液晶 :
多様なディスプレイ表示が可能



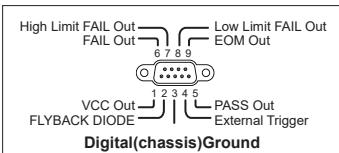
高電圧テスストリード (Red) 入力
Hi 端子は、安全の為しっかりと
締め付けます

DMMライクな各種機能

リモート制御可能な豊富なインターフェース

リモート制御用の通信インターフェース (RS-232C, USB, LAN) を標準で備えています。また、DIGITAL I/O 端子を使用することで外部トリガ信号での測定制御や、リミットテストでの PASS/FAIL 信号も出力することができます。

DIGITAL I/O 入出力



標準搭載のインターフェース



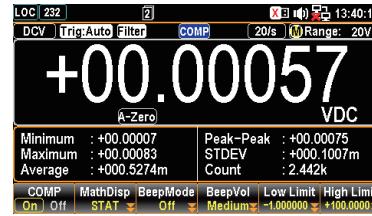
分解能・サンプリングレート

高精度高分解能測定の 6 ½ 術モードから、最速時 10k/sec まで、用途に応じた使い方が可能です。また、100 k の測定値バッファを備えていますので、ロギング測定にも使用することができます。

	Speed 設定	分解能
リーディング・レート (測定数 /sec)	5/s, 20/s, 60/s, 100/s	6 ½
	400/s, 1.2k/s, 2.4k/s	5 ½
	4.8k/s, 7.5k/s, 10k/s	4 ½

統計・リミットテスト等便利な機能搭載

当社デジタルマルチメータにも搭載されている統計機能やリミットテスト機能も備えており、測定値と共にディスプレイにも表示させることができます。またリミットテストでは Pass または Fail 結果でビープ音を鳴らすことも可能です。



測定値 + 統計表示

リミットテストでは
ビープ音を鳴らすことでも可能！



測定値 + コンペア(PASS)表示



測定値 + コンペア(HIGH)表示

定格・一般仕様

確度：± (読み値の % + レンジの %)		
	レンジ ^{※2}	1年 TCAL ± 5°C
DC 電圧 ^{※1}	20.00000 V	0.0100 + 0.0030
	200.0000 V	0.0100 + 0.0010
	2000.000 V	0.0100 + 0.0010

※ 1: DC 仕様条件: 60 分以上のウォームアップ時間、リーディングレート 5/s、Auto-Zero オン

※ 2: 全てのレンジは、20% のオーバーレンジ

インターフェース	USB(TMC,CDC)、LAN、RS-232C、GP-IB(オプション)
付属品	セーフティーガイド×1、電源コード×1、USBケーブル×1 テスストリード : GHT-116R×1、GHT-116B×1

一般仕様	Note	耐接地間電圧 : 500Vpk、最大入力可能電圧 DC2400V
	環境	動作環境 : 0 °C ~ 55 °C 80% R.H. (40°C にて結露の無いこと) 高度 2,000m まで 保存温度 -40 ~ 70 °C
	電源	電源電圧 : 100/120/220/240 V ± 10% 電源周波数 : 50Hz / 60Hz / 400Hz ± 10% 消費電力 : Max. 25VA
	寸法 / 質量	[取手・バンパー除く] : 88mm(H) X 220mm(W) X 276.6mm(D) [取手・バンパー有] : 107mm(H) X 266.9mm(W) X 301.8mm(D) 質量 : 3.3 kg (7.3lbs)

アクセサリ・オプション

GRA-454
ラックマウントキット(2台用)
19インチ、2U



GRA-422
ラックマウントキット
19インチ、2U



OPT01-GP-DM906X
GP-IBカード



GTL-232
RS-232Cケーブル



- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」と「安全上のご注意」をよくお読みください。
- 「水、湿気、湯気、ほこり、油煙」等の多い場所に設置しないでください。「火災、感電、故障」などの原因となることがあります。

TEXIO
あなたの「はかりたい」をサポート
Here's Texio!

株式会社 テクシオ・テクノロジー
TEXIO TECHNOLOGY CORPORATION

詳しくは <https://www.texio.co.jp/>

●本 社
〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-18-13 藤和不動産新横浜ビル 7F

●お問い合わせは各営業所へどうぞ。

北日本営業所 〒330-0801 さいたま市大宮区土手町 1-2 TEL.048-780-2757 FAX.048-780-2758
東日本営業所 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-18-13 TEL.045-620-2305 FAX.045-534-7181
中日本営業所 〒464-0075 名古屋市千種区内山 3-31-20 TEL.052-753-5853 FAX.052-753-5855
西日本営業所 〒567-0032 大阪府茨木市西駅前町 14-19 TEL.072-631-8055 FAX.072-631-8056

●アフターサービスに関しては下記サービスセンターへ。
サービスセンター 〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-18-13 TEL.045-620-2786 FAX.045-534-7183

●お問い合わせは信頼ある当店へ

取扱代理店

E 国華電機株式会社
KOKKA ELECTRIC CO.,LTD.

本 社 TEL : 06-6353-5551
京都営業所 TEL : 075-671-0141
滋賀営業所 TEL : 077-566-6040
奈良営業所 TEL : 0742-33-6040
兵庫営業所 TEL : 078-452-3332
姫路営業所 TEL : 079-271-4488
姫路中央営業所 TEL : 079-284-1005
川崎営業所 TEL : 044-222-1212

メールでのお問い合わせ : webinfo@kokka-e.co.jp