

クランプメータ Digital Clamp Meter

DCM400

sanwa®

AC400Aまで測定可能
CTセンサーによる周波数測定可能

- 4000カウント/バーグラフ対応
- 40A/400Aの交流電流測定
- テストリードによる電圧測定機能あり
- データホールド
- 導通ブザー
- オートパワーオフ(約30分)

一般仕様

電流測定方式	CTクランプ方式
クランプ開口	φ25mm
導体サイズ	10×34mm
動作方式	Δ-Σ方式
液晶表示器(メイン)	4000カウント バーグラフ部42セグメント
サンプルレート	約2回/秒 バーグラフ部20回/秒
レンジ切り換え	オート及びマニュアル
オーバー表示	数値部に「OL」を表示
データホールド表示	液晶部に「H」を表示
極性表示自動切換	マイナス入力時に「-」のみ表示
電池消耗警告	バッテリーマークが点灯
使用環境条件	環境汚染度II
耐電圧	3700Vrms以下
動作温度/湿度	0°C-40°C, 80%RH以下結露のないこと
保存温度/湿度	-10°C-60°C, 70%RH以下結露のないこと
電源	R03(単4形)1.5V×2
電池寿命	約150時間
消費電力	約7.4mW
オートパワーオフ	最終操作から約30分後に電源オフ
安全規格	IEC61010CAT.III300V, CAT.II 600V
寸法/質量	H193×W50×D28mm/約230g

測定仕様

ファンクション	レンジ	確度	入力抵抗	備考
交流電流 (ACA)	40.00 A	±(1.9%rdg+5dgt)		50~60Hz時の確度 ※60~500Hz時の確度
	400.0 A	※±(2.5%rdg+5dgt)		
周波数 (CTセンサー)	20 Hz ~ 4 kHz 10.00 kHz	±(0.1%rdg+1dgt)		感度:2A rms
交流電圧 (ACV)	400.0 V 600 V	±(1.5%rdg+5dgt)	1MΩ	50~500Hz時の確度
直流電圧 (DCV)	400.0 V 600 V	±(1.0%rdg+2dgt)	1MΩ	
周波数 (テストリード)	4.000 kHz	±(0.1%rdg+1dgt)		感度:3V rms
	40.00 kHz			
	400.0 kHz			
	1.000 MHz			
抵抗測定(R)	400.0 Ω	±(1%rdg+2dgt)		感度:5V rms 開放電圧:約DC1.5V
導通	40Ω以下でブザー音			開放電圧:約DC1.5V

※確度保証温湿度範囲:23±5°C, 80%R.H.以下(結露のないこと)



付属品

テストリード:TL-23a
(全長1.1m/ピン先18mm)
携帯ケース:C-DCM400
取扱説明書

別売品

アリゲータークリップ:CL-14
アリゲータークリップ:CL-15a
アリゲータークリップ:CL-DG3a
ICクリップアダプタ:TL-9IC
細ピンアダプタ:TL-A7M2
バナナジャック接続アダプタ:TL-A4
ヒューズ入りテストリード:TLF-120
ラインセパレータ:LS11

三和電気計器株式会社

<https://www.sanwa-meter.co.jp/japan/>

カスタマーサポート

フリーダイヤル



0120-51-3930

受付時間

9:30~12:00 13:00~17:00 (土日祝日を除く)

販売店の皆様へ

ご注文・修理・校正のご用命は各営業拠点へ連絡ください。

本社・東京営業所 東京都千代田区外神田2-4-4電波ビル

TEL:03-3253-4871 FAX:03-3251-7022

大阪営業所

大阪府大阪市浪速区恵美須西2-7-2

TEL:06-6631-7361 FAX:06-6644-3249

●本カタログの記載内容は2023年1月1日現在のものです。●本カタログ記載の仕様、価格は断りなく改正・改定することがあります。●写真は印刷の複製品の色と異なる場合があります。

ご購入の際は販売代理店へ...

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