

# アナログマルチテスター CX506a

sanwa®

6 ファンクション/26 レンジ、  
細やかに測定範囲をカバー  
トランジスタ発振器で広範囲の静電容量を測定  
(50 pF~2000 μF)

- 電源スイッチ固定機能により静電容量の連続測定が可能
- +,-極性切り替えスイッチ搭載(DCV, DCA)
- 高感度トートバンドメータの採用、DCV は50 kΩ/Vの高入力抵抗
- 簡易トランジスタチェック機能付き



## ■一般仕様 ■

メータ	内磁型トートバンドメータ, 15 μA
AC整流方式	半波整流
動作温度/湿度	0°C~31°C, 80% RH以下 結露のないこと
保存温度/湿度	-10°C~50°C, 70% RH以下 結露のないこと
電源	R6 (単3形)1.5V×2本 6F22 (9V形マンガン電池)
内蔵ヒューズ	F1176:0.5A / 250V, IR1500A, φ5×20 mm セラミック管
寸法/質量	H165×W106×D46 mm 約370 g

## ■付属品 ■

テストリード:TL-21a  
(全長1m/ピン先18mm)  
クリップリード:CL-506b  
(黒のみ, 0.3m)  
予備ヒューズ×1本  
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-91C  
細ピンアダプタ:TL-A7M2  
バナナジャックアダプタ:TL-A4  
ケース:C-CA  
高圧測定プローブ:HV-60(※許容差20%)

## 測定仕様

ファンクション	最大目盛値(レンジ)	許容差	備考
直流電圧 (DCV)	120 mV	最大目盛値の±4%以内	内部抵抗:4kΩ
	3 V	最大目盛値の±2.5%以内	内部抵抗:50kΩ/V
	12 V		
	30 V		
	120 V		
	300 V		
交流電圧 (ACV)	1000 V		内部抵抗:15kΩ/V
	3 V	最大目盛値の±4%以内	内部抵抗:8kΩ/V
	12 V		
	30 V	最大目盛値の±3%以内	
	120 V		
	300 V		
直流電流 (DCA)	750 V		
	30 μA	最大目盛値の±3%以内	電圧降下:120mV
	0.3 mA	最大目盛値の±2.5%以内	
	3 mA		
	30 mA		
抵抗測定 (Resistance)	0.3 A	最大目盛値の±3%以内	電圧降下:300mV
	5 kΩ (×1)	目盛長さの±3%以内	中央目盛:38Ω (×1)
	50 kΩ (×10)		最大目盛:5kΩ (×1)
	500 kΩ (×100)		開放電圧:3V
	5 MΩ (×1k)		
コンデンサ容量 (Capacitance)	50 MΩ (×10k)	目盛長さの±5%以内	開放電圧:12V
	C1:50 p~0.2 μF	目盛長さの±6%以内	内蔵発振器で測定
	C2:0.01~20 μF		
	C3:1~2000 μF	概略値	充電電流測定式
端子間電流 LI	0~80 μA (×1kレンジ)	概略値	抵抗レンジにて
	0~800 μA (×100レンジ)		測定時に流れる
	0~8 mA (×10レンジ)		端子間電流
	0~80 mA (×1レンジ)		
直流増幅率	0~1000	概略値	hFE=Ic/Ib

※許容差保証温湿度範囲:23±2°C, 80%R.H.以下(結露のないこと)  
※姿勢:水平に対して±5%以内

## 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

フレーダイアル

0120-51-3930

受付時間

9:30~12:00 13:00~17:00 (土日祝日を除く)

●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。●写真は印刷の為製品の色と異なる場合があります。

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

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](mailto:webinfo@kokka-e.co.jp)