

安全設計

国際安全規格CATIV

真の実効値

True RMS

ユーザビリティ

使い勝手が格段に向上
アクセサリも豊富

TrueRMS



ポケットタイプ

デジタルマルチメータ

PM300

CAT.IV 300V対応

標準価格 ¥9,500 (税抜)

ハンドヘルドタイプ

デジタルマルチメータ

CD800b

ケース一体型、電流測定機能

標準価格 ¥11,000 (税抜)

ハンドヘルドタイプ

デジタルマルチメータ

CD800F

バックライト、検電機能

標準価格 ¥10,000 (税抜)

デジタルマルチメータ PM300/CD800b/CD800F

ポケットタイプ



PM300 (ケース付属) ¥9,500(税抜)

- テストリードの収納性に優れた持ちやすいキャリングケース
- 金メッキの長いテスト棒ピン先 (約17mm)
- ピン先の短絡防止カバー付で用途に合わせて着脱可能
- 最大定格 600V 以上の電圧入力時は、“OL”表示とブザー音で警告
- 真の実効値測定 (AC)

表示: 数値部 6000
 サンプルレート: 数値部 5回/秒
 安全規格: IEC61010 **CAT.IV 300V CAT.III 600V**
 電池寿命: DCVにて約150時間

PM300	測定レンジ	最高精度	分解能	
ファンクション	直流電圧	600m/6/60/600V	±(0.8%+3)	0.1mV
	交流電圧	6/60/600V	±(1.2%+5)	0.001V
	抵抗	600/6k/60k/600k/6M/60MΩ	±(1.2%+5)	0.1Ω
	コンデンサ容量	60n/600n/6μ/60μ/600μF	±(3.0%+10)	0.01nF
	周波数	99.99/999.9/9.999kHz	±(0.5%+3)	0.01Hz
導通	10~50Ω以下でブザー音 開放電圧: 約1.0V			
ダイオードテスト	開放電圧 約3.2V			

周波数特性	45~500Hz
電源	CR2032 (リチウム電池) 3Vx1
寸法/重量	H110xW56xD13mm/約84g
テストリード長	全長約0.5m
付属品	キャリングケース (C-PM300)、取扱説明書

ハンドヘルドタイプ



CD800b (ケース一体型) ¥11,000(税抜)

- 電流測定 (AC/DC) 機能搭載
- バックライト付ケース一体型
- 液晶表示部の見易さを改善
- 金メッキの長いテスト棒ピン先 (約19mm)
- 最大定格 600V 以上の電圧入力時は、“OL”表示とブザー音、バックライト点滅で警告
- 真の実効値測定 (AC)

表示: 数値部 6000
 サンプルレート: 数値部 約5回/秒
 安全規格: IEC61010 **CAT.IV 300V CAT.III 600V**
 電池寿命: DCVにて約600時間

CD800b	測定レンジ	最高精度	分解能	
ファンクション	直流電圧	600m/6/60/600V	±(0.8%+3)	0.1mV
	交流電圧	6/60/600V	±(1.2%+5)	0.001V
	直流電流	60/600mA	±(1.2%+5)	0.01mA
	交流電流	60/600mA	±(1.6%+5)	0.01mA
	抵抗	600/6k/60k/600k/6M/60MΩ	±(1.2%+5)	0.1Ω
コンデンサ容量	60n/600n/6μ/60μ/600μF	±(3.0%+10)	0.01nF	
周波数	99.99/999.9/9.999kHz	±(0.5%+3)	0.01Hz	
導通	10~50Ω以下でブザー音 開放電圧: 約1.0V			
ダイオードテスト	開放電圧 約3.2V			

周波数特性	45~500Hz
ヒューズ	600mA/600V φ6.3x32mm 遮断容量10kA (セラミック)
電源	LR03 (単4形アルカリ電池) 1.5Vx2
寸法/重量	H166xW100xD43mm/約360g
テストリード長	全長約0.8m
付属品	取扱説明書 ハンドストラップ

ハンドヘルドタイプ



CD800F (ケース一体型) ¥10,000(税抜)

- 検電機能 (接触 / 非接触対応) 搭載
- バックライト付ケース一体型
- 液晶表示部の見易さを改善
- 金メッキの長いテスト棒ピン先 (約19mm)
- 最大定格 1000V 以上の電圧入力時は、“OL”表示とブザー音、バックライト点滅で警告
- 真の実効値測定 (AC)

表示: 数値部 6000
 サンプルレート: 数値部 約5回/秒
 安全規格: IEC61010 **CAT.IV 1000V**
 電池寿命: DCVにて約600時間

CD800F	測定レンジ	最高精度	分解能	
ファンクション	直流電圧	600m/6/60/600/1000V	±(0.8%+3)	0.1mV
	交流電圧	6/60/600/1000V	±(1.2%+5)	0.001V
	抵抗	600/6k/60k/600k/6M/60MΩ	±(1.2%+5)	0.1Ω
	コンデンサ容量	60n/600n/6μ/60μ/600μF	±(3.0%+10)	0.01nF
	周波数	99.99/999.9/9.999kHz	±(0.5%+3)	0.01Hz
導通	10~50Ω以下でブザー音 開放電圧: 約1.0V			
検電 (EF)	約60V以上でバーグラフと断続音が5段階に変化 (50/60Hz)			
ダイオードテスト	開放電圧 約3.2V			

周波数特性	45~500Hz
電源	LR03 (単4形アルカリ電池) 1.5Vx2
寸法/重量	H166xW100xD43mm/約360g
テストリード長	全長約0.8m
付属品	取扱説明書 ハンドストラップ

アクセサリ



アリゲータクリップ大
CL-15a
 ¥600(税抜)



アリゲータクリップ
CL-13a
 ¥600(税抜)



細ピン式アダプタ
TL-A7M2
 ¥1,400(税抜)



アリゲータクリップ小
CL-14
 ¥1000(税抜)



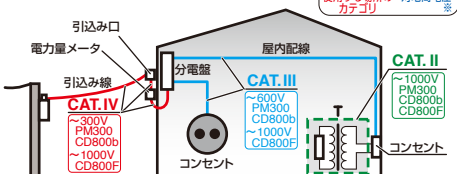
ICクリップ
TL-9IC
 ¥1,400(税抜)



ハンガーマグネット
HM-1
 ¥2,700(税抜)

●このカタログに記載された製品の仕様や外観は予告なく変更することがあります。●写真は印刷のため製品の色と異なる場合があります。また、写真の大きさは製品と同比率ではありません。●デジタル製品の液晶画面の表示ははめ込み合致しますのでコントラストやバックライト表示に違いがあります。●掲載製品は日本国内仕様であり、海外での技術サポートおよび保守サービスは行っていません。

カテゴリ



国際安全規格 IEC では、低電圧施設において、安全に測定器を使用するために、計測回路を測定カテゴリで分類しています。ご紹介の DMM は、上記の全カテゴリにおいて、対地間電圧別に対応しております。
 ※Y 結線の線間電圧 AC400V の場合は、対地間電圧は AC231V となるので、CAT.IV 300V が使用可能です。

sanwa[®]
 三和電気計器株式会社

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

三和製品についてのお問い合わせは

0120-51-3930 受付時間 9:30~12:00 13:00~17:00 (土日祭日を除く)

詳しくは弊社代理店にお問い合わせ下さい。

本社
 03-3253-4871(代)
 〒101-0021
 東京都千代田区外神田2-4-4 電波ビル

大阪営業所
 06-6631-7361(代)
 〒556-0003
 大阪市浪速区恵美須西2-7-2