

長時間の連続測定が可能な多機能クランプ!

LR44型電池2個使用の当社従来品に比べ測定時間が **約10倍^{*}** もアップ!



実寸大

▼SK-7603



ACデジタルミニクランプメーター

SK-7602: 真の実効値型

SK-7603: 平均値型

*測定条件: SK-7603アルカリ電池使用、交流電流レンジ入力ゼロの時 (SK-7602の場合は約7倍)

コンパクトで操作性抜群の多機能型クランプ!!

13の機能が1つに!

コンパクト設計ながら9項目の測定+4項目の機能を1つにまとめた高い機能性を実現。しかもCEマーク認証の安全性を提供。

測定項目



機能

- ◆ 最大/最小値測定
- ◆ 偏差測定
- ◆ ディスプレイホールド
- ◆ オートパワーオフ

使いやすさ抜群!

握りやすく測定しやすい形を追求し、工具並みの使いやすさを実現。またピーク型クランプヘッドは狭い場所や込み入った配線でもしっかりクランプします。

Φ27mmMax



SK-7602/7603 測定仕様

(23°C±5°C, RH80%以下 但し結露のないこと)

測定項目		レンジ	測定精度	備考
電流測定 (~A / Hz)	交流電流 (~A)	40.00A 400.0A	±1.5%rdg±5dgt (50/60Hz) ±3.0%rdg±5dgt (40~400Hz)	最大許容入力: 400A rms
	周波数 (Hz)	5.00Hz~1.000kHz	±0.2%rdg±2dgt	
電圧測定 (≐V / ~V / Hz / %)	直流電圧 (≐V)	400.0mV 4.000 / 40.00 / 400.0 / 600V	±1.0%rdg±3dgt ±1.0%rdg±2dgt	最大許容入力: 600V DC
	交流電圧 (~V)	4.000 / 40.00 / 400.0 / 600V	±1.5%rdg±5dgt (40~400Hz)	最大許容入力: 600V rms
	周波数 (Hz)	5.00Hz~49.99kHz	±0.2%rdg±2dgt	
	デューティー比 (%)	5.0%~95.0%	±2.0%rdg±3dgt	
抵抗 (Ω)	—	400.0Ω 4.000k / 40.00k / 400.0kΩ 4.000MΩ 40.00MΩ	±1.5%rdg±5dgt ±0.7%rdg±3dgt ±1.2%rdg±5dgt ±3.0%rdg±5dgt	開放端子間電圧: ≐0.44V
導通試験 (•)	—	400.0Ω	±1.5%rdg±5dgt	約50Ω以下でブザー 開放端子間電圧: ≐0.44V
ダイオードテスト (◀)	—	0~1.5V	±5.0%rdg±5dgt	開放端子間電圧: ≤1.7V
静電容量 (+)	—	50.00n / 500.0n / 5.000μ 50.00μ / 100.0μF	±5.0%rdg±10dgt	開放端子間電圧: 50.00nF: ≐1.25V 500.0nF~100.0μF: ≐0.44V

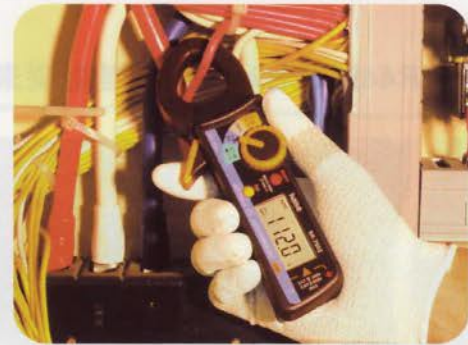
表示板(LCD) 4000カウント、最大4050、文字高12mm
動作原理 ΣΔ変換方式
測定原理(整流方式) SK-7602:真の実効値型(ACカップリング)
SK-7603:平均値型
サンプリング速度 3回/秒
レンジ切換 オートレンジ
電池消耗表示 約2.4V以下で"BAT"サイン表示
耐電圧 AC3.7kV 1分間(入力端子とケース間)
過負荷保護 電流: 600A rms 1分間(600Vライン)
電圧: 1000V rms 1分間
抵抗: 300V rms 1分間
使用温・湿度 0°C~40°C、80%RH以下(結露のないこと)
保存温・湿度 -20°C~60°C、70%RH以下(結露のないこと)

安全基準 CEマーク認証。IEC-61010-1、CATⅢ300V、CATⅡ600V、及びEMCテスト合格
電源 1.5V R03(単4)電池 2本
消費電流 SK-7602: 約4.0mA
SK-7603: 約2.5mA
連続使用時間 SK-7602: 約220時間(アルカリ電池)
約90時間(マンガン電池)
SK-7603: 約290時間(アルカリ電池)
約130時間(マンガン電池)
被測定導体径 27mmφ
寸法・重量 171(H) x 58(W) x 27(D)mm、約140g
付属品 100-52-1テストリード1組、1015キャリアケース、1.5V R03(単4)電池2本、取扱説明書

別売付属品
880 ラインセパレーター
940 ワニグチクリップ

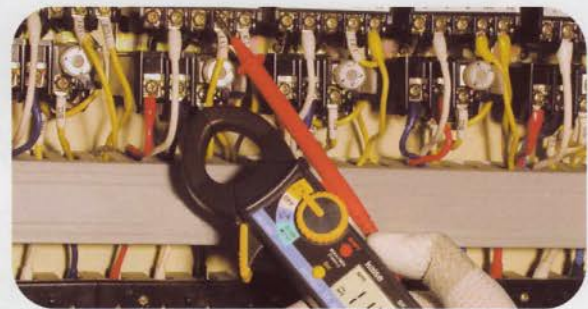
SK-7602
標準価格 ¥14,800(税抜)

SK-7603
標準価格 ¥10,800(税抜)



テストリードホルダー

SK-7602/7603の側面にテストリードホルダーを装備。狭い場所での測定や、テスターを置けない場所での電圧、抵抗、静電容量、導通試験時に便利。



カイセ株式会社

〒386-0156 長野県上田市林之郷 422
TEL.0268(35)1600 E-mail: service@kaise.com
FAX.0268(35)1603 http://www.kaise.com

*一部規格変更を断りなく行うことがありますので、ご了承下さい。

70-0101-7602-1 0612