

# クランプメータ

## ACデジタルクランプメータ

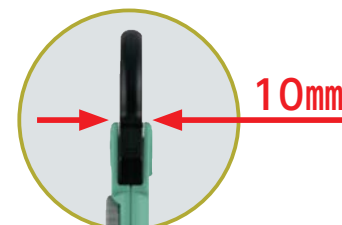
IEC61010 準拠



### 薄い!軽い!ポケットサイズのACクランプ



- ### 特長
- 薄型・超軽量のクランプメータ
  - 最大測定電流AC1000A
  - 込み入った配線での測定に便利なティアドロップ型
  - AC/DC電圧、抵抗レンジ付の多機能設計
  - 最小分解能0.01A
  - 国際安全規格IEC61010-1CAT. IIIに準拠した安全設計



AC A AC V DC V Ω ))) HOLD Auto OFF φ33 MAX 1000A  
 交流電流 交流電圧 直流電圧 抵抗 導通 表示固定 10分解除可

### 一般仕様

交流電流	40.00/400.0/1000A (3レンジオート) ±1.4%rdg±6dgt (50/60Hz) ±1.6%rdg±6dgt (45~65Hz)
交流電圧	4.000/40.00/400.0/600V (4レンジオート) ±1.8%rdg±7dgt (45~65Hz) ±2.3%rdg±8dgt (65~500Hz)
直流電圧	400.0mV/4.000/40.00/400.0/600V (5レンジオート) ±1.0%rdg±3dgt
抵抗	400.0Ω/4.000/40.00kΩ/4.000/40.00MΩ (6レンジオート) ±2.0%rdg±4dgt (0~400kΩ) ±4.0%rdg±4dgt (4MΩ) ±8.0%rdg±4dgt (40MΩ)
導通	50±30Ω以下でブザー鳴動
被測定導体径	最大φ33mm
適合規格	IEC 61010-1 CAT. III 600V 汚染度2 (AC A) CAT. III 300V, CAT. II 600V 汚染度2 (AC/DC V) IEC 61010-031, IEC 61010-2-032, IEC 61326 (EMC)
使用電池	単4乾電池 R03/LR03 (1.5V) × 2 ※連続使用可能時間 約350時間 (オートパワーオフ約10分)
外形寸法/質量	W68×H190×D20mm、約120g (電池含む)
付属品	7107A (測定コード) 9160 (携帯用ケース) 単4乾電池R03×2、取扱説明書

※本器に付属の電池は出荷時の動作確認用のため寿命が短くなります。

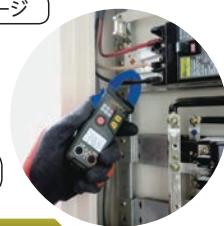
## ミニACクランプメータ

IEC61010 準拠



### クランプ・テスタ・検電器の1台3役!

使用イメージ



- ### 特長
- コンパクト手のひらサイズで持ち運びと使いやすさを追求
  - ACクランプ機能のほか、AC/DC電圧測定、抵抗値測定、周波数測定、導通チェック機能を搭載
  - 電圧、抵抗は自動切り替え
  - 非接触検電機能 (NCV機能)、バックライト機能、オートパワーオフ機能付き

AC V DC V AC A Ω ))) Hz 低圧検電 HOLD Auto OFF  
 交流電圧 直流電圧 交流電流 抵抗 導通 周波数 被覆線AC 表示固定 バックライト 10分解除可

### 電気的特性

モード	レンジ	分解能	精度/周波数
ACV	1.0V ~ 600V	0.1V	± (0.8% rdg + 5dgt) / 45~65Hz
DCV	0.5V ~ 600V	0.1V	± (0.5% rdg + 3dgt)
ACA	0.01A ~ 6A	0.001A	± (2.5% rdg + 8dgt) / 45 ~ 65Hz
	6A ~ 60A	0.01A	
	60A ~ 200A	0.1A	
抵抗	0Ω ~ 6kΩ	0.001kΩ	± (0.8% rdg + 3dgt)
	40Hz ~ 60Hz	0.1Hz	
周波数	60Hz ~ 1000Hz	1Hz	± (1.0% rdg + 5dgt)
導通	0Ω~50Ω : ビープ音が鳴動		
非接触検電	AC90V~ AC1000V : ビープ音が鳴動、LEDが点滅		

### 一般仕様

表示	液晶表示、6000カウント
検波方法	平均値検波
測定可能導体径	最大φ20mm
オートパワーオフ	約10分 (解除可能)
バックライト	押下の都度 点灯/消灯
サンプリング	3回/秒
使用温湿度	0℃ ~ +40℃、75%RH以下 (結露のないこと)
保存温湿度	-10℃ ~ +50℃ (電池を含まず / 結露のないこと)
電源	単4形乾電池 × 2個
電池寿命	約150時間*
寸法	約W63×H158×D28mm
質量	約136g (電池含む、テストリード含まず)
対応規格	IEC61010-1、IEC61010-2-030、IEC61010-2-032に準拠、CAT. II 1000V、CAT. III 600V
付属品	取扱説明書、単4形乾電池2個、収納ケース、テストリード

\*:アルカリ乾電池使用時。バックライトを多用されますと電池の寿命が短くなります。  
※本器に付属の電池は出荷時の動作確認用のため寿命が短くなります。

商品コード	品番	標準単価	出荷単位
690-900-02205	2200JB	¥8,400	1台

商品コード	品番	標準単価	出荷単位
690-900-00370	C-02S-JP	¥11,800	1台

- 01 照明
- 02 計測器
- 03 工具
- 04 安全用品
- 05 パネル類
- 06 空調部材
- 07 設備部材
- 08 配線器具類
- 09 配管配線材
- 10 装柱部材
- 11 盤用資材
- 12 絶縁処理材
- 13 ケーブル類
- 14 ケーブル用防災製品