

軽い!小さい!多機能!

電圧検知機能付
ポケットクランプメーター

CN1701B

標準価格 ¥9,500 (税別)

ポケットサイズのミニクランプメータ
真の実効値タイプ

歪んだ波形でも正確な数値を測定可能

交流電流測定

オートレンジでAC400Aまで
電流測定が可能

インラッシュ(突入電流)測定

電源投入時に発生する定常電流値を
超える電流を測定可能

NCV(非接触電圧検知)機能

電圧の有無を検知する
非接触電圧検知機能

LPF(ローパスフィルター)機能

高い周波数成分(160Hz以上)を
減衰させるフィルタ機能

データホールド/
オートパワーオフ機能

測定値をホールド可能、
無動作時15分後にオートパワーオフ



原寸大

電圧検知機能付 ポケットクランプメーター

CN1701B

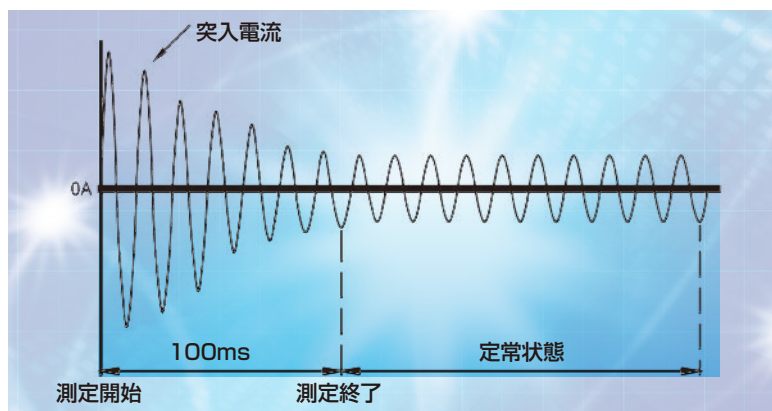


NCV機能(非接触電圧検知)

電界を検知するとビープ音が鳴り、画面に "- -" が表示されます。
電界レベルに応じて、"- -" の表示数と、ビープ音の大きさが変動します。

インラッシュ測定(突入電流※)

インラッシュ測定は、機器類に電源を投入した際の5A以上の電流を検出した時に開始され、開始後100ms以内のピーク電流を捕捉します。



※ 突入電流とは
電源を投入した際に機器類に流れる大電流のことで、ヒューズや電源スイッチ部の接点の溶着・溶断、ブレーカの切断、電源を共有している機器への影響、などが発生する恐れがあります。

仕様

規格	EN61010 600V CAT III
表示	4桁LCD (液晶表示) 最大4200カウント
オーバーレンジ	" - OL - " 表示
サンプルレート	2回/秒
電池電圧低下表示	動作電圧以下のとき " " が表示
電源	単4電池×2
電池寿命	約200時間 (アルカリ電池)
オートパワーオフ	最終キー操作後、15分で自動的に電源オフ
C T 開口部	φ23mm
寸法	W59×H149×D27.5mm
重量	約140g
付属品	単4電池×2, 取扱説明書, 携帯ケース

性能

交流電流(オートレンジ)

レンジ	分解能	確度		過負荷保護
		50~60Hz	60~400Hz	
40A	0.01A	±2.0%+5dgts	±3.8%+8dgts	420Arms
400A	0.1A			

LPF(オートレンジ)

レンジ	分解能	確度	過負荷保護
		50~60Hz	
40A	0.01A	±3.5%+8dgts	420Arms
400A	0.1A		

インラッシュ測定

レンジ	分解能	確度	過負荷保護
400A	0.1A	±3.5%+8dgts	420Arms

NCV(非接触電圧検知)

電界を検知した時、レベル表示とビープ音が発生
(AC100V 2.54cmにおいて動作開始)

カタログに記載の内容は予告なく変更する場合がありますので予めご了承ください

マルチ計測器株式会社

東京本社 東京都千代田区神田佐久間町1-26 秋葉原村井ビル7F
〒101-0025 電話03(3251)7013(代) FAX03(3253)4278

大阪営業所 大阪府大阪市浪速区元町2-4-23 ロックベイスビル6F
〒556-0016 電話06(4395)5022(代) FAX06(4395)5940

販売店