

品番：EA708AB-23A

品名：クランプメーター(デジタル)



販売価格	54,000円(税抜) / 59,400円(税込)		
カタログ価格	54,000円(税抜) / 59,400円(税込)		
在庫数	最新在庫: 7 (2026/06/07 17:08現在)		
商品入数	1	販売単位	台
カタログページ	0780ページ		



真の実効値とは
 真の実効値機能とは正弦波以外の交流電圧・電流の真の実効値測定できる機能です。



仕様

メーカー	日置電機 (HIOKI)	型番	CM4375-50
直流電流	600/2000A 基本確度: ±1.3%rdg. ±0.3A(600Aレンジ)	交流電流	1000A(最大表示999.9A, 10Hz~1kHz, 真の実効値整流) 基本確度45-66Hz: ±1.8% rdg. ±0.3A(at30.1A-900.0A)
クレストファクタ	1000Aレンジ: 1.5	交流+直流電流	1000A(DC, 10Hz~1kHz, 真の実効値整流) 基本確度DC, 45-66Hz: ±1.3%rdg. ±1.3A(at30.1A-900.0A)
直流電力	0.000 kVA~1000 kVA(P2000使用時 0 kVA~2000 kVA) (電圧レンジに応じて自動的に切替) 基本確度: ±2.0% rdg. ±20dgt.	直流電圧	600mV/6/60/600/1000V 基本確度 ±0.5%rdg ±0.5mV
交流電圧	6/60/600/1000V(15~1kHz, 真の実効値整流) 基本確度45-66Hz: ±0.9%rdg. ±0.003V(at6V)	交流+直流電圧	6/60/600/1000V 基本確度DC, 45-66Hz: ±1.0%rdg. ±0.013V(at6V)
規格	CATIV 600V, CATIII 1000V (直流高電圧プローブ装着時)CATIV 1000V, CATIII 2000V	抵抗	600Ω/6/60/600kΩ/6MΩ 基本確度: ±0.7%rdg. ±0.5Ω (at600Ω)
静電容量	1μ/10μ/100μ/1000μF 基本確度: ±1.9%rdg. ±0.005μF (at1μF)	周波数	9.999Hz/99.99Hz/999.9Hz 基本確度: ±0.1%rdg. ±0.003Hz (at9.999Hz)

温度	-40~400℃ 確度:±0.5%rdg,±3.0℃+温度プローブ確度加算	高調波	【ワイヤレスアダプタ(EA708XA-1)装着時】電圧, 電流における30次までの高調波レベル/含有率/総合高調波歪み率 ※アプリケーションソフト (GENNECT Cross) にて表示可能
機能	導通チェック、ダイオードチェック、AC/DC自動判別、DC電流・電圧の正負判定、最大/最小/平均/波高値最大/波高値最小値の表示、ローパスフィルタ、表示値ホールド、バックライト、オートパワーセーブ、ブザー音、ゼロアジャスト	クランプ内径	34mm
電源	単4電池×2本(付属)	連続使用時間	約40時間(Z3210未装着) 約20時間(Z3210装着かつ無線通信)
サイズ	65(W)×35(D)×242(H)mm	ジョー断面最小寸法	9.5mm(寸法はジョーの先端から44mmの範囲の値)
ジョー寸法	53(W)×20(D)mm	重量	350g
材質	樹脂	使用温度範囲	-25~65℃ RH以下(結露しないこと)
防じん防水性	IP20(完全に乾いた状態での電圧測定、ジョー閉時) IP54(保管時)	bluetooth	無
通信インターフェース	なし	付属品	・キャップレスのテストリード×1 ・携帯用ケース×1 ・取扱説明書×1 ・使用上の注意×1

真の実効値測定可能

非常に薄いセンサでケーブルの隙間に入れやすい設計

挟みやすさを追求した1000Aクランプメーター

歪み波形を正確に測定できる真の実効値測定可能

交流/直流を自動で判別

突入電流(INRUSH)の実効値と波形ピークを同時表示

INRUSH測定: 起動時の過渡電流を把握

ソーラーパネルの開放電圧点検にDC2000V(P2000使用時)まで測定可能

Bluetooth無線技術搭載。別売のワイヤレスアダプタ(EA708XA-1)を使用すると、リアルタイムで測定値や波形を送信、表示スマートフォンやタブレットに送信できます。

ソフトケース付

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.