

EA708D - 12 デジタルクランプメーター

特徴

- ・AC/DC 2レンジ式
交流/直流ともに200Aの電流測定に対応
- ・DMM機能搭載
AC/DCの電圧測定と抵抗測定レンジを装備
- ・導通ブザー
ブザーで知らせる便利な導通チェックレンジ
- ・データホールド
ワンタッチで測定値を固定するデータホールド機能
- ・コンパクトタイプ
狭い場所での測定を可能にしたコンパクトサイズ
各4レンジの交流/直流電圧と抵抗測定

仕様

- ・動作方式 ... 2重積分方式
- ・表示 ... 最大1999LCD表示
- ・入力オーバー ... 最大位桁"1"が点滅(AC/DC 500Vレンジを除く)
- ・電池消耗警告 ... "B"マークが点灯
- ・サンプルレート ... 2回/秒
- ・データホールド ... "DH"マークを表示
- ・周波数範囲 ... 40Hz ~ 400Hz(ACA)
- ・確度保証温湿度範囲 ... 温度23 ±5、湿度80%RH以内、結露のないこと
- ・使用温湿度範囲 ... 0 ~ 50 湿度 80%RH以下、結露のないこと
- ・耐電圧 ... 鉄心~クリアケース間 AC2000V
- ・電源 ... 単4電池 × 2
- ・寸法 ... 179(H) × 56(W) × 26.5(D)mm
- ・重量 ... 約140g
- ・付属品 ... テストリード、携帯ケース、取扱説明書

直流電圧

レンジ	確度	分解能	最大許容入力	備考
			(5秒間)	
2/20/200/500v	± (1.5%rdg + 2dgt)	0.01V	DC750V	入力抵抗 約10M

交流電圧

レンジ	確度	分解能	最大許容入力 (5秒間)	備考
2/20/200/500v	± (2.0%rdg + 5dgt)	0.001V	DC750V	入力抵抗 約10M 40 ~ 500Hzの 正弦波交流

直流電流

レンジ	確度	分解能	最大許容入力	備考
			(5秒間)	
20/200A	± (2.0%rdg + 2dgt)	0.01A	AC/DC 400A	-

交流電流

レンジ	確度	分解能	最大許容入力	備考
			(5秒間)	
20/200A	± (2.0%rdg + 5dgt)	0.01A	AC/DC 400A	40 ~ 500Hzの 正弦波交流

抵抗

レンジ	確度	分解能	最大許容入力	備考
			(5秒間)	
2k/20k/200k200k	$\pm (2.0\%rdg + 5dgt)$	0.001K	AC/DC 300A	開放電圧 約0.43V

導通

レンジ	確度		最大許容入力	備考
			(5秒間)	
約400	以下でブザー発音		AC/DC 300A	開放電圧 約0.43V

備考: rdg(reading)読み取り値 dgt(digits)下1桁