

# デジタルクランプメータ

## 微弱電流用AC/DCデジタルクランプメータ

AC V DC V AC A DC A Ω DATA HOLD MAX MIN MT-119

### 真の実効値測定モデル

- 微弱電流の測定に最適なDC5000mAレンジ付のデジタルクランプメータ
- テスタ機能付(交流/直流電圧・抵抗・導通ブザー)
- ワンタッチ簡単操作のゼロ調整機能
- データホールド・MAX/MIN値表示機能
- 暗所での作業に便利なLEDライト+液晶バックライト付



表	示	最大5000カウント	文字高10mm
サンプリング		2回/秒	
オートパワーオフ		最終操作の約30分後	
被測定導体径		最大Φ13mm	
使用環境		0~40℃ 80%RH以下(ただし結露のないこと)	
電源		単4電池×2本	
寸法・重量		72(W)×220(H)×35(D)mm	約210g(電池含む)
付属品		携帯用ケース、テストリード、取説、電池	

	レンジ	分解能	精度
D C A	5000mA	1mA	±(1.8%+10dgt)
	50A	0.01A	±(5.0%+10dgt)
	100A		
A C A	5000mA	1mA	±(1.8%+5dgt)
	50A	0.01A	±(5.0%+5dgt)
	100A		
D C V	5V	0.01V	±(1.0%+2dgt)
	300V	0.1V	
A C V	5V	0.01V	±(1.2%+5dgt)
	300V	0.1V	
Ω	500Ω	0.1Ω	±(1.0%+2dgt)
	5kΩ	1Ω	
	50kΩ	10Ω	
	500kΩ	100Ω	
導通チェック		120Ω以下でブザー音	

希望小売価格 ¥34,650 (税込) [税抜 ¥33,000] JANコード/4986702101367

## 交流/直流デジタルクランプメータ

AC V DC V AC A DC A Ω DATA HOLD AUTO OFF QT-4400



### 軽量・小型 テスタ機能付

- オートレンジで直流/交流電流400A、直流/交流電圧450Vを測定
- データホールド機能付
- オートゼロ・アジャスト機能付
- 導通ブザー付

	レンジ	分解能	精度
A C A	400A	0.1A	0~400A ±3.0%+3dgt
D C A			
A C V	450V	0.1V	±2.0%+3dgt
D C V			
Ω	400Ω	0.1Ω	導通ブザー<50Ω
測定導体径	Max.Φ25mm		
電源	UM-4(1.5V)×2		
寸法・重量	48(W)×175(H)×33(D)mm 約150g		

希望小売価格 ¥23,100 (税込) [税抜 ¥22,000] JANコード/4986702101121

## 交流/直流デジタルクランプメータ

TRUE RMS AC V DC V DC A AC A Ω DATA HOLD PEAK AUTO OFF MT-120



### 真の実効値測定モデル

- 交流/直流600A、電圧、抵抗、導通レンジ付き
- データホールド、ピークホールド機能付き
- 暗所での測定に便利なバックライト付き
- HV/EV自動車の電気系統測定に最適

表	示	最大6200カウント	文字高10mm
動作方法		二重積分方式	
安全規格		IEC61010 CAT III 600V	
被測定導体径		最大Φ25mm	
レンジ切替		オートレンジ	
サンプリング		約3回/秒	
オートパワーオフ		最終操作の約30分後	
使用環境		0~40℃ 80%RH以下(ただし結露のないこと)	
保存環境		-10~50℃ 80%RH以下(ただし結露のないこと)	
電源		単4電池×2 連続使用時間:約50時間(アルカリ電池使用時)	
寸法・重量		62(W)×210(H)×36(D)mm	約270g(電池含む)
付属品		携帯用ケース、テストリード、取説、電池	

	レンジ	分解能	精度
D C / A C A	60A	0.01A	±(2%+5dgt)
	600A	0.1A	±(3%+5dgt)
D C V	600V	0.1V	±(1%+2dgt)
	600V	0.1V	±(1.2%+5dgt)
A C V	600V	0.1V	±(1.2%+5dgt)
Ω	1000Ω	0.1Ω	±(1%+2dgt)
導通チェック		約40Ω以下でブザー音	

希望小売価格 ¥20,790 (税込) [税抜 ¥19,800] JANコード/4986702101411