



# FLIR

## CM72/CM74

### コンパクトクランプメーター

フリーシステムズのFLIR CM72 600アンペアACクランプメーター、そしてFLIR CM74 600アンペアAC/DCクランプメーターは、トラブルシューティングに必要な計測機能をすべて備え、手が届きにくい場所でも計測が容易です。細いジョーと高出力LED作業灯を備え、暗いパネルやキャビネットが多数ある箇所でも難なく計測を行うことができます。また作業服の腰ポケットにも収まるスリムな形状で軽量の為、場所を問わず持ち歩くことができます。自動レンジ調節、TRue RMS電圧・電流、LoZ、突入電流（CM74のみ）、VFDモード（CM74のみ）、電流プローブアクセサリへの入力など、先進的な計測機能を装備したFLIR CM72/CM74は、どんなときでも正確な測定値を提供する商業用クランプメーターです。

### どんな場所でもクランプ検査が行える携行性

手の届きにくい場所でも計測でき、どこにでも持ち運びが可能です。

- スリムなジョーにより電線や機器が込み込んだ箇所も測定が容易
- 軽量・スリムな設計で、腰ポケットに入れて持ち運びが可能
- 主照明としても使用できる高出力の明るいデュアルLED作業灯内蔵

### 必要な機能をフル装備

最新の設備に対応する計測機能を備えています。

- True RMS、LoZ、VDFモード（CM74のみ）、突入電流（CM74のみ）、無効設定可能なスマートダイオード
- TA72&TA74フレックスクランプアクセサリ（別売）により3000アンペアまで測定上限を拡張可能
- 最小/最大/ホールド、自動電源オフ（無効設定可能）

### 信頼性の高い設計

頑丈かつ高耐久性の設計で、トラブルシューティングを容易にするアクセサリを備えています。

- 先端がプレミアムゴールド製のシリコン試験導線アクセサリ同梱
- 明るいバックライト付きの大型の数字LCDディスプレイ
- ゴム被覆したダブルモールドハンドグリップ



オプションTA74フレックスクランプアクセサリで計測可能な範囲が広がる



True RMS（真の実効値）AC電流は最大600A

## 製品仕様

技術概要	CM72	CM74	基本精度
	最大領域	最大領域	
DC電圧	600.0V	1000V	±1.0%
AC電圧	600.0V	1000V	±1.0%
VFD AC電圧	—	1000V	±1.0%
LoZモードAC電圧	600.0V	1000V	±1.0%
LoZモードDC電圧	600.0V	1000V	±1.0%
DC電流	—	600.0A	±2.0%
AC電流	600.0A	600.0A	±2.0%
VFD AC電流	600.0A	600.0A	±2.0%
突入AC電流	—	600.0A	±3.0%
突入電流閾値	—	最小0.5A (積分時間100ms)	
周波数	60.00kHz	60.00kHz	±0.1%
抵抗値	6000Ω	6000Ω	±1.0%
導通しきい値	600.0Ω	600.0Ω	±1.0%
電気容量	1000μF	1000μF	±1.0%
ダイオードテスト	1.5V	1.5V	±1.5%
<b>一般情報</b>			
ディスプレイ	6,000		
ジョー開口	1.38" (35 mm)、1250 MCM		
定格	CAT IV-600V、CAT III-1000V		
認証	UL		
電池タイプ	単4電池、4本		
保証	ライフタイムワランティ (期限付き)		
同梱品	クランプメーター、単4電池4本、プレミアムシリコン試験導線、クイックスタート、ユーザー説明書 (CD)、延長保証登録カード		

ご注文の際は			
FLIR CM72	793950370728	0793950370728	
FLIR CM74	793950370742	0793950370742	
FLIR TA72ユニバーサルフレックス電流プローブアクセサリ-10" (25cm)	793950377727	0793950377727	
FLIR TA74ユニバーサルフレックス電流プローブアクセサリ-18" (45cm)	793950377741	0793950377741	
FLIR TA15ソフトサイドキャリングケース	793950377154	0793950377154	
FLIR TA55ライセンスブリッタ	793950377550	0793950377550	
FLIR TA52マグネット取付部	793950377529	0793950377529	
FLIR TA42ベルトクリップ	793950374207	0793950374207	
FLIR TA80プレミアムシリコン試験導線	793950377802	0793950377802	
FLIR TA70アリゲータクリップ	793950377703	0793950377703	

**PORTLAND**  
Corporate Headquarters  
FLIR Systems, Inc.  
27700 SW Parkway Ave.  
Wilsonville, OR 97070  
USA  
PH: +1 866.477.3687

フリアーシステムズジャパン株式会社  
〒141-0021  
東京都品川区上大崎2-13-17  
目黒東急ビル5階  
電話:03-6721-6648  
FAX:03-6721-7946  
e-mail: info@flir.jp

www.flir.jp  
NASDAQ:FLIR

本書に記載されている製品の輸出には経済産業省の許可が必要な場合があります。法律に反する転用は禁止されています。画像は参照目的のみで使用されています。仕様は予告なく変更されることがあります ©2015 FLIR Systems, Inc. 不許複製 (更新日 09/22/15)