



# FLIR

## CM72/CM74

### Medidores de tenaza comerciales

Los medidores de tenaza FLIR CM72 de 600 A CA y CM74 de 600 A CA/CC le otorgan un mayor acceso al cableado en lugares de difícil acceso, además le proporcionan todas las capacidades de medición que necesite para realizar una solución avanzada de errores. Creados con una tenaza estrecha y luces de trabajo LED de alta potencia, el CM72 y el CM74 simplifican la toma de medidas en la oscuridad, en paneles y armarios abarrotados. Su diseño ligero y fino es práctico para llevar en su bolsillo de atrás donde quiera que vaya. Con funciones eléctricas avanzadas entre las que se incluyen autorango, voltaje y corriente de RMS verdadero, LoZ, inserción (solo CM74), modo VFD (solo CM74) y una entrada para un accesorio de sonda de corriente flexible, los modelos CM72 y CM74 cuentan con todas las funciones de medición que necesita para ser competitivo y garantizar unas lecturas precisas.

### MAYOR ACCESO Y PORTABILIDAD DE LAS TENAZAS

*Tome mediciones en lugares de difícil acceso y lleve el medidor donde quiera que vaya*

- Creados con tenazas estrechas para acceder fácilmente a los cables en paneles y armarios abarrotados.
- El diseño fino de las tenazas los hace prácticos para llevar en su bolsillo de atrás
- Luces de trabajo LED duales brillantes de alta potencia para guiarle hacia su objetivo en condiciones de baja iluminación

### TODAS LAS FUNCIONES ELÉCTRICAS QUE NECESITA

*Supere los retos modernos, consiga lecturas precisas*

- Funciones eléctricas avanzadas entre las que se incluyen: RMS real, LoZ, modo VFD (solo CM74), inserción (solo CM74), diodo inteligente con desactivación
- Ampliable hasta 3000 A CA con los accesorios de tenaza flexible TA72 y TA74 (se venden por separado)
- Mín. / Máx., retención y apagado automático con desactivación

### INGENIERÍA EN LA QUE PUEDE CONFIAR

*Cuenta con una construcción robusta y accesorios para facilitar la solución de problemas*

- Accesorios incluidos de cables de prueba premium de silicona con puntas doradas
- Gran pantalla LCD de dígitos con retroiluminación brillante
- Empuñadura resistente con doble molde para reducir el deslizamiento



Tome medidas fácilmente en lugares difíciles con el accesorio de tenaza flexible TA74



RMS real de corriente CA hasta 600 A

## Especificaciones

Resumen técnico	CM72	CM74	Precisión básica
	Rango MÁX.	Rango MÁX.	
Corriente CC	600,0V	1000V	±1,0%
Voltaje CA	600,0V	1000V	±1,0%
Voltaje VFD/CA	-	1000V	±1,0%
Voltaje CA con modo LoZ	600,0V	1000V	±1,0%
Voltaje CC con modo LoZ	600,0V	1000V	±1,0%
Corriente CC	-	600,0A	±2,0%
Corriente CA	600,0A	600,0A	±2,0%
Corriente CA con VFD	600,0A	600,0A	±2,0%
Corriente CA de inserción	-	600,0A	±3,0%
Umbral de corriente de inserción	-	Mín. 0,5 A, tiempo de integración 100 ms	
Frecuencia	60,00kHz	60,00kHz	±0,1%
Resistencia	6000Ω	6000Ω	±1,0%
Continuidad	600,0Ω	600,0Ω	±1,0%
Capacitancia	1000 μF	1000 μF	±1,0%
Diodo	1,5V	1,5V	±1,5 %
Información general			
Resolución de recuento	6000		
Apertura de la tenaza	1,38" (35 mm), 1250 MCM		
Clasificación de categoría	CAT IV-600V, CAT III-1000V		
Certificaciones	UL		
Tipo de batería	4 x AAA		
Garantía	Vida limitada		
Incluye:	Medidor de tenaza, 4 baterías AAA, cables de prueba premium de silicona, guía de inicio rápido, manual de usuario (CD), tarjeta de registro para garantía ampliada		

Información para los pedidos	UPC	EAN
FLIR CM72	793950370728	0793950370728
FLIR CM74	793950370742	0793950370742
Accesorio de sonda de corriente flexible y universal de 10" (25 cm) FLIR TA72	793950377727	0793950377727
Accesorio de sonda de corriente flexible y universal de 18" (45 cm) FLIR TA74	793950377741	0793950377741
Estuche de transporte con laterales suaves FLIR TA15	793950377154	0793950377154
Divisor de líneas FLIR TA55	793950377550	0793950377550
SopORTE magnético FLIR TA52	793950377529	0793950377529
Clip para el cinturón FLIR TA42	793950374207	0793950374207
Cables de prueba premium de silicona FLIR TA80	793950377802	0793950377802
Pinzas de cocodrilo FLIR TA70	793950377703	0793950377703

**FLIR Portland**  
Corporate Headquarters  
Flir Systems, Inc.  
27700 SW Parkway Ave.  
Wilsonville, OR 97070  
USA  
PH: +1 886.477.3687

**FLIR Commercial Systems**  
Luxemburgstraat 2  
2321 Meer  
Belgium  
Tel. : +32 (0) 3665 5100  
Fax : +32 (0) 3303 5624  
E-mail : flir@flir.com

**FLIR Commercial Systems**  
Avenida de Bruselas, 15- 3º  
28108 Alcobendas (Madrid)  
España  
Tel. : +34 91 573 48 27  
Fax. : +34 91 662 97 48  
E-mail : flir@flir.com

www.flir.com  
NASDAQ: FLIR

El equipo descrito en este documento puede requerir la autorización del Gobierno de EE. UU. para su exportación. Quedan prohibidas las desviaciones contrarias a la ley de EE. UU. Las imágenes utilizadas tienen una función meramente informativa. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. ©2015 FLIR Systems, Inc. Todos los derechos reservados. (Actualizado el 12/08/2015)