

## MODELO CM4373 MARCA HIOKI



Los medidores de pinzas Hioki son los mejores dispositivos de medición que incorporan la experiencia de Hioki en tecnología de detección de corriente. El CM4373 es un medidor de abrazadera True RMS 2000A que presenta mandíbulas más resistentes, un rango de temperatura de funcionamiento más amplio de -25 °C a 65 °C y un gabinete a prueba de polvo e impermeable IP54 para permitir a los profesionales trabajar rápidamente en situaciones difíciles, incluyendo el desarrollo, reparación y mantenimiento de equipos y dispositivos tales como vehículos eléctricos. Además, la capacidad de medición de CC de alta tensión de hasta 1700 V es ideal para las inspecciones de mantenimiento de abrazaderas de equipos eléctricos y de energía solar.

CAT IV 600 V, CAT III 1000 V

### Características principales

- Múltiples funciones de medición tales como detección de corriente, voltaje, resistencia, frecuencia y voltaje
- Mide simultáneamente la corriente de entrada en valores de RMS y cresta
- Las mordazas resistentes a daños (sensor de corriente) proporcionan incluso más años de uso confiable.
- Rango de temperatura de funcionamiento ampliado de -25 °C a 65 °C
- Carcasa IP54 a prueba de polvo e impermeable
- Mordazas (parte del sensor de corriente): IP50
- La función automática de CA / CC ayuda a aumentar la eficiencia del trabajo
- Manténgase alerta a los peligros con una luz de fondo roja y tono de pitido
- Mida voltajes de CC de hasta 1700 V

**Especificaciones básicas** (Precisión garantizada por 1 año, precisión post-ajuste garantizada por 1 año)

Corriente DC                      600.0 A / 2000 A, Precisión básica:  $\pm 1.3\%$  rdg.  $\pm 0.3$  A (rango de 600 A)

Corriente AC	600.0 A / 2000 A (10 Hz a 1 kHz, RMS real), Precisión básica: $\pm 1.3\%$ rdg. $\pm 0.3$ A (a 600 A) El factor de cresta 600.0 Un rango: 3 o menos, 2000 Un rango: 2,84 o menos
Corriente CC+CA	600.0A / 2000A (10 Hz a 1 kHz, RMS verdadero), Precisión básica: $\pm 1.3\%$ rdg. $\pm 1.3$ A (a 600A)
Voltaje DC	600.0 mV a 1500 V, 5 rangos, Precisión básica: $\pm 0.5\%$ rdg. $\pm 3$ dgt.
Voltaje CA	6.000 V a 1000 V, 4 rangos (15 Hz a 1 kHz, RMS verdadero), Precisión básica: $\pm 0.9\%$ rdg. $\pm 3$ dgt.
Voltaje CC+ CA	6.000 V a 1000 V, 4 rangos, Precisión básica: $\pm 1.0\%$ rdg. $\pm 7$ dgt.
Resistencia	600.0 $\Omega$ a 600.0 k $\Omega$ , 4 rangos, Precisión básica: $\pm 0.7\%$ rdg. $\pm 5$ dgt.
Capacidad electrostática	1.000 $\mu$ F a 1000 $\mu$ F, 4 rangos, Precisión básica: $\pm 1.9\%$ rdg. $\pm 5$ dgt.
Frecuencia	9.999 Hz a 999.9 Hz, Precisión básica: $\pm 0.1\%$ rdg. $\pm 1$ dgt
Temperatura	(K) -40.0 a 400.0 $^{\circ}$ C, agregue la precisión de la sonda de temperatura a la precisión básica de $\pm 0.5\%$ rdg. $\pm 3.0$ $^{\circ}$ C
Detección de voltaje	Hi: 40 V a 600 V AC, Lo: 80 V a 600 V AC, 50/60 Hz Detección automática de AC / DC, función de juicio Plus / Minus de DC A, DC V, Máx / Mín / Promedio / PEAK MAX / PEAK Pantalla de valor MIN, función de filtro, retención del valor de la pantalla, retención automática, luz de fondo, auto-potencia guardar, zumbido suena, ajuste cero
Otras funciones	IP54 (cuando se mide solo un conductor aislado), Mandíbula (la parte del sensor de corriente del instrumento) / barrera: IP50 * El riesgo de descarga eléctrica del conductor que se mide aumenta cuando está húmedo.
A prueba de polvo, resistente al agua	
Fuente de alimentación	LR03 Batería alcalina $\times 2$ , uso continuo 45 horas (Luz de fondo apagada)
Diámetro de la mandíbula del núcleo	92 mm (3.62 in) W $\times$ 18 mm (0.71 in) D, $\phi$ 55 mm (2.17 in)
Dimensiones y peso	65 mm (2.56 in) W $\times$ 250 mm (9.84 in) Alt. $\times$ 35 mm (1.38 in) D mm, 530 g (18.7 oz)
Accesorios	Cables de Prueba L9207-10, Maletín C0203, LR03 Batería Alcalinas $\times 2$ , Manual de instrucciones $\times 1$

[www.heedding.com](http://www.heedding.com)

**Rivasapuntocom, S.A. de C.V. Dirección. Calle Callao No. 650, Col. Lindavista, Déleg. GAM, C.P. 07300, Ciudad de México, Tel: (0155) 3873-0603 / 3873-0604, Fax, 5577 3067  
E-mail: comrivasa@yahoo.com.mx, ventas@heedding.com**