

MODELO CM4371 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 modelo CM4371 es un medidor de abrazadera True RMS 600A que presenta mordazas más fuertes, un rango de temperatura de funcionamiento más amplio de -25 °C a 65 and 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

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

| | |
|--------------------------|--|
| Corriente DC | 20.00 A / 600.0 A, Precisión básica: $\pm 1.3\%$ rdg. ± 0.08 A (rango de 20 A) |
| Corriente AC | 20.00 A / 600.0 A (10 Hz a 1 kHz, RMS verdadero), Precisión básica: $\pm 1.3\%$ rdg. ± 0.08 A (a 20 A) Factor de cresta 20.00 A rango: 7.5 - 600.0 Un rango: 3 o menos |
| Corriente CC+CA | 20.00A /600.0 A (10 Hz a 1 kHz, RMS verdadero), Precisión básica: $\pm 1.3\%$ rdg. ± 0.13 A (a 20A) |
| Voltaje DC | 600.0 mV a 1500 V, 5 rangos, Precisión básica: $\pm 0.5\%$ rdg. ± 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. ± 3 dgt |
| Voltaje CC + CA | 6.000 V a 1000 V, 4 rangos, Precisión básica: $\pm 1.0\%$ rdg. ± 7 dgt. |
| Resistencia | 600.0 Ω a 600.0 k Ω , 4 rangos, Precisión básica: $\pm 0.7\%$ rdg. ± 5 dgt. |
| Capacidad electrostática | 1.000 μ F a 1000 μ F, 4 rangos, Precisión básica: $\pm 1.9\%$ rdg. ± 5 dgt. |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Frecuencia | 9.999 Hz a 999.9 Hz, Precisión básica: $\pm 0.1\%$ rdg. ± 1 dgt |
| Temperatura | (K) -40.0 a 400.0 °C, agregue la precisión de la sonda de temperatura a la precisión básica de $\pm 0.5\%$ rdg. ± 3.0 °C |
| Detección de voltaje | Hi: 40 V a 600 V AC, Lo: 80 V a 600 V AC, 50/60 Hz |
| Otras funciones | 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 |
| A prueba de polvo, resistente al agua | Agarre: IP54 (cuando se mide solo un conductor aislado), Mandíbula (la parte del sensor de corriente del instrumento) / barrera: P50 * El riesgo de descarga eléctrica del conductor que se mide aumenta cuando está húmedo. |
| Agarre | 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. |
| Fuente de alimentación | LR03 Batería alcalina $\times 2$, uso continuo 45 horas (Luz de fondo apagada) |
| Diámetro de la mandíbula del núcleo | 69 mm (2.72 in) W \times 14 mm (0.55 in) D, ϕ 33 mm (1.30 in) |
| Dimensiones y peso | 65 mm (2.56 in) ancho \times 215 mm (8.46 in) alto \times 35 mm (1.38 in) mm D, 340 g (12.0 oz) |
| Accesorios | Cables de Prueba L9207-10, Maletín de Prueba C0203, LR03 Batería Alcalina $\times 2$, Manual de instrucciones $\times 1$ |

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**