

# MEDIDORES DE PINZA

## MEDIDORES DE ENERGÍA Y ARMÓNICOS DE LAS SERIES 400 Y 600 EDICIÓN BLUETOOTH

MODELOS 407 Y 607

Disponible con aplicación móvil para Android™



### ESPECIFICACIONES

MODELOS	407 TRMS	607 TRMS
<b>CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS</b>		
Corriente CA (rms)	1000 A	2000 A
Corriente CC	1500 A	3000 A
Corriente CA+CC	1500 A Pico	3000 A Pico
Tensión CA (rms)	1000 V	1000 V
Tensión CC	1000 V	1000 V
Tensión CA+CC	1000 V	1000 V
Resistencia	100 kΩ	100 kΩ
Continuidad (señal acústica)	Sí (< 40 Ω)	Sí (< 40 Ω)
Distorsión armónica total	Sí	Sí
Armónicos individuales (hasta el 25º)	Sí	Sí
Potencia real monofásica y trifásica (CA, CC, CA/CC)*	1000 kW	1000 kW
Potencia reactiva monofásica y trifásica (CA, CC, CA/CC)*	1000 kvar	2000 kvar
Potencia aparente monofásica y trifásica (CA, CC, CA/CC)*	1000 kVA	2000 kVA
Frecuencia de tensión (Hz)	20 kHz	20 kHz
Frecuencia de corriente (Hz)	2 kHz	1 kHz
Función de potencia (W, var, VA)	Sí	Sí
Factor de potencia	Sí	Sí
THD-r/THD-f	Sí	Sí
Auto CA/CC	Sí (V y A)	Sí (V y A)
Apagado automático	Sí	Sí
Botón de retención (HOLD)	Sí	Sí
Botón de retroiluminación	Sí	Sí
Botón MIN/MAX	Sí	Sí
Función True Inrush® (corriente de irrupción efectiva)	Sí	Sí
Pico ± Función	Sí	Sí
Función para armónicos	Sí	Sí
Función rec (grabación)	Sí	Sí
Función BT (Bluetooth) inalámbrico	Sí	Sí
Registro (grabaciones)	1000	1000
Botón Hz	Sí	Sí

\*Mediciones trifásicas asumiendo que se trata de una carga balanceada



### CARACTERÍSTICAS

- Clasificación 1000 V CAT IV
- UL 94 VI retardo de inflamación y auto extinguiible
- Clasificación IP54
- Pantalla electroluminiscente azul retroiluminada de 10000 cuentas
- Mide hasta 1000 Vca (1400 V pico), 1000 Vcc y CA+CC con resolución hasta 10 mV
- Mide hasta 2000 ACA y 3000 Acc (modelo 607)
- Mediciones W, VA, var y PF para sistemas equilibrados monofásicos y trifásicos
- Mide potencia monofásica y trifásica (real, reactiva y aparente) hasta 3 MW con resolución a 1 W
- Mide la frecuencia a 20 kHz con resolución de 0,1 Hz
- Selección automática de medición CA o CC
- Medición True InRush® (de corriente de irrupción efectiva) con captura de 100 ms
- Mide hasta el armónico 25º
- Graba hasta 1000 mediciones
- Sistema de comunicación por Bluetooth
- Incluye software DataView® GRATIS para descarga y generación de informes
- Abertura de pinza hasta 48,0 mm (1,89 pulg.) (serie 400) y hasta 59,9 mm (2,36 pulg.) (serie 600)



### INCLUYE

#### MODELOS 407 Y 607

Maletín resistente, juego de dos sondas de prueba de silicona identificadas por colores, puntas de prueba y pinzas tipo cocodrilo, adaptador Bluetooth USB, cuatro baterías AA de 1,5 V, hoja de información de seguridad y pendrive USB con el software DataView® y manual del usuario.

Nº DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN
2139.51	Medidor de energía de pinza modelo 407 (TRMS, 1000 Vca/CC, 1000 Aca/1500 Acc, ohmios, continuidad, energía, armónicos, THD, registro)
2139.61	Medidor de energía de pinza modelo 607 (TRMS, 1000 Vca/CC, 2000 Aca/3000 Acc, ohmios, continuidad, energía, armónicos, THD, registro)

