



# Pinza vatimétrica P1000

REFERENCIA: METRA PLUS P1000

CÓDIGO: 8001002

## CARACTERISTICAS

- Medida de corriente 1000A AC/ 400A DC
- Medida de corriente de arranque (Inrush)
- Detección de tensión sin contacto. NCV
- Medición Potencia P, Q, S
- Factor de potencia
- Medida de armónicos hasta orden 49
- THD en tensión y corriente
- LPF para medida en variadores de frecuencia.
- Apagado automático
- 9999 cuentas
- Alimentación 1X 9V
- Dimensiones: 90\*270\*70mm
- Peso: 500g
- Maxilar: 50 mm diámetro

## ESPECIFICACIONES



Medición	Rango	Resolución	Precisión
Tensión DC	999.9V	0.1V	± 0.5% + 5dgts
Tensión AC	999.9V	0.1V	± 0.75% + 5dgts
LPF (V)	999.9V	0.1V	50 a 60Hz ± 0.75% +5dgts 61 a400Hz ± 5% + 5dgts
Inrush	999.9V	0.1V	± 3% + 5dgts
	99.99A	0.01A	± 3% + 0.3A
	400A	0.1A	± 3% + 5dgts
Potencia 1000A DC	999.9A	0.1A	± 1.5% + 5dgts
Potencia 400A DC	99.99A	0.01A	± 1.5% + 0.2A
	400A	0.1A	± 1.5% + 5dgts
Potencia 1000A AC	999.9A	0.1A	± 3% + 10dgts
Potencia 400A AC	99.99A	0.01A	± 3% o + 0.4A
	400A	0.1A	± 3% + 10dgts
Potencia LPF 1000A A AC	999.9A	0.1A	50 a 60Hz ± 1.5% +5dgts 61 a400Hz ± 5% + 5dgts
Potencia LPF 400A A AC	99.99A	0.01A	50 a 60Hz ± 1.5% o+0.3A 61 a400Hz ± 5% + 5dgts
	400A	0.1A	50 a 60Hz ± 1.5% +5dgts 61 a400Hz ± 5% + 5dgts
Potencia activa	9.999kW/99.99kW/999.9kW/9999kW	1W/10W/100W/1kW	± 2% + 5dgts
Potencia reactiva	9.999kVAr/99.99kVAr/999.9kVAr /9999kVAr	1VAr/10VAr/100VAr/1kVAr	± 2% + 5dgts

Medición	Rango	Resolución	Precisión
Potencia Aparente	9.999kVA/99.99kVA/999.9kVA/9999kVA	1VA/10VA/100VA/1kVA	± 2% + 5dgts
Factor de potencia	-1/0/1	0.001º	± 3º
Energía	9.999kWh/99.99kWh/ 999.9kWh/ 9999kWh	0.001kWh/0.01kWh/ 0.1kWh/ 1kWh	± 3% + 5dgts
Armónicos	1-13	0.1V/0.1A/0.1%	± 3% + 10dgts
	14-49	0.1V/0.1A/0.1%	± 5% + 20dgts
THD	0-99.9%	0.1%	± 3% + 20dgts
Resistencia	9999 Ω	1Ω	± 0.5% + 5dgts
Continuidad	Hasta 40 Ω	1Ω	± 0.5% + 5dgts
Diodo	0-2.2V	0.001V	± 0.5% + 5dgts



*Solicita información*



**91 366 00 63**