

PT-121, PT-125

PINZAS VATIMÉTRICAS

Especificaciones	PT-125	PT-121
Medida de Potencia	Trifásica, activa, reactiva, cos φ	Potencia (AC + DC)
Margen de medida Trifásica Monofásica	2000 kW 1200 kW	240 kW AC + DC
Presentación en el disp.	V + Hz/ A+Hz/ W+Pp/ kVA+kVAR V+A	W, V, A, Hz
Display	LCD x 4 dígitos, dual	LCD 3, 3/4 + barra gráfica 40 seg
Medida de tensión RMS factor de cresta <4	600 V AC 800 V DC	hasta 600 V AC, 400 V DC
Medida de corriente RMS factor de cresta <4	2000 A AC+ DC	hasta 400 A, AC/DC
Detección AC/DC	Automática	Manual
Tiempo de muestreo	0,5 s (V/A), 1,6 s (W)	0,5 s ind. numérica, 0,05 s (barra graf.)
Frecuencia	10-400 Hz	Autorrango 100 Hz-1000 kHz
Características	4 memorias, medidas relativas A, W	Memoria medida máx./mín. medidas relativas DC, A
Diámetro conductor máx	55 mm	23 mm
Alimentación	Pila de 9 V	2 Pilas de 1,5 V
Dimensiones	A. 112 x Al. 271 x Pr. 46 mm	A. 183 x Al. 35,6 x Pr. 63,6 mm
Peso	697 g batería incluida.	190 g batería incluida



Pinza Watimétrica trifásica activa reactiva/Cos φ PT-125



Pinza Watimétrica monofásica PT-121

CT-098/193/195/237 PINZAS AMPERIMÉTRICAS



Las Pinzas Amperimétricas CT-098, CT-193, CT-195 y CT-237 son instrumentos imprescindibles para el instalador de baja tensión, ofrece la precisión y fiabilidad de un instrumento profesional bajo un diseño seguro, robusto y ergonómico.

Especificaciones	CT-098		CT-193	CT-195	CT-237
Corriente AC	20 A, 200 A	700 A	200 A, 700 A	430 A, 700 A	40 mA, 400 mA 4 A, 40 A, 60 A
Precisión 50 / 60 Hz	±(1,5% lect. + 4d)	±(3,5% lect. + 5d)		± (1,75 % lect. + 5 dígitos)	±(1,75% lect + 5 dígitos)
Corriente DC Precisión	-		200 A, 700 A ± (1,5% lect. + 5 dígitos)	430 A, 700 A ± (1,5% lect. + 5 dígitos)	-
Tensión DC Precisión	Escala de 600 V ±(0,5% lect. + 1 dígito)		Escala de 600 V ± (0,5% lect. + 1 dígito)	Esc. 430 mV, 4,3, 43, 430, 600 V ± (0,25% lect. + 1 dígit) @ (430 mV a 430 V)	-
Tensión AC Precisión	Escala de 600 V ± (1,2% lect. + 4 dígitos)		Escala de 600 V ± (1,2% lect. + 4 dígitos)	Esc. 4,3 V, 43 V, 430 V, 600 V ± (1,2% lect. + 4 dígitos) @ 4,3 V	Escala 400 V ± 1,5% lect. + 2 dígit. @ 50/60 Hz ± 2,0% + 2 dígitos @ 40/1 kHz
Resistencia Precisión	Escala 2 kΩ, 200 kΩ ± (1,2% lect. + 1 dígito)		Escala 2 kΩ, 200 kΩ ± (1,2% lect. + 1 dígito)	430 Ω, 4,3 kΩ, 43 kΩ, 430 k Ω 4,3 MΩ, 43 MΩ ± (0,5 % lect. + 1 dígito) @ Escala 430 Ω	40, 400Ω ± (1,0% lect. + 2 dígitos)
Frecuencia	Autorrango hasta 20 kHz		Autorrango hasta 20 kHz	430 Hz, 4,3 kHz	-
Temperatura Precisión	-		-	Escala de -20° C a 850° C ± (0,5% lect. + 3 dígitos) °C Incluye termopar k	-
Indicador de continuidad	Umbral 30 Ω		Umbral 30 Ω	Umbral 50 Ω ± 30 Ω	Umbral 30 Ω
Alimentación	Pila de 9 V, IEC 6 F22		Pila de 9 V, IEC 6 F22	Pila de 9 V, IEC 6 F22	2 pilas 1,5 V
Ø conductor máx.	46 mm		46 mm	46 mm	30 mm
Dimensiones	A. 250 x Al. 100 x Pr. 46 mm				A. 210 x Al. 62 x Pr. 5,6 mm
Peso	380 g, incluyendo la pila				200 g, incluyendo la pila