

Analizador de potencia 1000A 3 fases/Registrador de datos

Cuatro pinzas para medidas de potencia en sistemas monofásicos, trifásicos/3 hilos o trifásicos/4 hilos

Características:

Pantalla LCD grande con retroiluminación indica simultáneamente 10 parámetros (kW, kVAR, kVA, PF más el voltaje y corriente de las tres fases)

Medidas de potencia con pinza amperimétrica y RMS real, con software para análisis de armónicas

Indica potencia real (kW), potencia aparente (kVA), potencia reactiva (kVAR) y factor de potencia

Medidas de corriente hasta 1000A y medidas de voltaje hasta 600v

Medidas de potencia en kWh, kVARh y kVAh

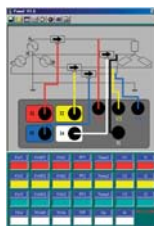
Automáticamente registra hasta 20,000 juegos de medidas y manualmente registra hasta 99 juegos

Tiempos de Inicio/Paro programables en el registrador de datos

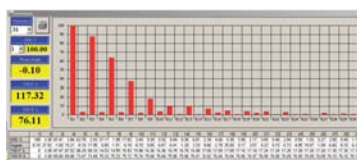
Interfaz para PC con software compatible Windows® 95/98/NT/2000/ME/XP para voltaje/corriente monofásico y trifásico con indicado de forma de onda y análisis de armónicos

Medidas de secuencia de fase

Completo con 4 pinzas para corriente, 4 cables con alicates cocodrilo para voltaje, 8 baterías AA, software, cable de interfaz para PC, y estuche



Software incluido para descargar, guardar datos e mostrar en una PC



Software para análisis de armónicas



Aplicaciones:

Evaluación de potencia CA

Análisis de armónicas

Instalación de motores/generadores

Auditorías de potencia

Incluye 4 pinzas para corriente y 4 cables con alicates cocodrilo para voltaje



Función	Escala	Precisión básica
VCA (RMS real):	999.9V	±(0.5%lect.+10d)
ACA:	1000A	±(2%lect.+20d)
Potencia real (kW):	999.9kW	±(1.5%lect.+20d)
Potencia aparente (kVA):	999.9kVA	±(1.5%lect.+20d)
Potencia reactiva (kVAR):	999.9kVAR	±(1.5%lect.+20d)
Factor de potencia:	-1.000 a +1.000	±(3%lect.+30d)
Frecuencia:	60Hz a 100Hz	±(0.5%lect.+1d)
Fase:	+90.0°- 11°- -90.0°	±(3°+30d)
Tensión de potencia real (kWh):	0.0kWh a 119.3MWh	±(1.5%lect.+20d)
Tensión potencia aparente (kVAh):	0.0kVAh a 119.3MVAh	±(1.5%lect.+20d)
Tensión potencia reactiva (kVARh):	0.0kVARh a 119.3MVARh	±(1.5%lect.+20d)
Armónicas:	1 a 31 (con el software)	±(1.5%lect.+20d)
Registrador de datos:	20,000 lecturas	
Dimensiones:	235 x 116 x 54mm (9.25 x 4.5 x 2.1")	
Peso:	Medidor: 730g (25.8oz); Pinza: 333g (11.8oz)	

Información para ordenar:

382090.....Analizador de potencia 1000A 3 fases/Registrador de datos

EXTECH INSTRUMENTS CORPORATION
285 Bear Hill Road, Waltham, MA 02451-1064, U.S.A.
Phone: 781-890-7440 • FAX 781-890-7864

CERTIFICADO ISO 9001:2000

Make mine an Extech!
www.extech.com



10/04/06 - R1

Copyright © 2006 Extech Instruments Corporation. Reservados todos los derechos, incluyendo el derecho de reproducción total o parcial en cualquier medio.