

WATTMETRO DIGITAL

Números de Catálogo: **LT-DW6163**

Descripción General: Wattmetro Digital - Wattmetro de precisión profesional con 1 W de resolución en su pantalla digital, tiene un circuito LSI que proporciona alta fiabilidad y durabilidad operado con baterías.



De operación directa tiene una medición : WATT (AC) : 6000W x 1W. ACV : 600V x 0.1 V . ACA : 10 A x 10 m A . PF : 1.00 x 0.01, con una potencia real y amplia gama de 0 W a 6000 Watt, además de su medición real RMS de ACV / ACA que puedes observar en su LCD grande y pantalla dual, que es fácil de leer por luz trasera en pantalla.

Cuenta con una función completa de auto gama y registro de memoria (max. , min.) retención de datos, de igual forma tiene una interfaz para Computadora RS232 / USB.

CARACTERISTICAS

- Medición en potencia real
- Medición en RMS real para ACV, AC
- Watt: 0 a 6000 W x 1W
- Factor de poder : 0.01 a 1.00 x 0.01 P
- ACV : 0 a 600 V X 0.1 V.
- ACA : 0 a 10.00 A x 0.01 A.

- Entrada ACV impedance : 10 Mega OH
- Retencion de Datos, Graba (Max., Min.).
- Interfaz para computadora RS232/USB
- Software opcional para obtener datos, SW-U801-WIN, SW-E802
- Cable USB opcional, USB-01.
- Memoria SD para datos opcional, DL-9602SD.

ESPECIFICACIONES GENERALES

Circuito	Ficha personalizada de microprocesador circuito LSI	
Pantalla	Gran pantalla LCD, con lecturas hasta 9999	
	Tamaño de dígitos 21.8 x 8.5 mm.	
	Dos valores en pantalla con luz de fondo	
Unidades de Medida	ACV	0 a 600.0 V
	ACA	0.01 a 10.00 A
	WATT	0 a 6000 W
	PF	0.01 a 1.00
Sobre entrada	"- - - -" indicacion de la marca	
Cero	Ajuste automático	
Tiempo de Muestreo	Aproximadamente 1 segundo	
Retención de Datos	Congela la pantalla de lectura	
Recuperación de memoria	Valor máximo y mínimo	
Salida de Datos	Interfaz para computadora PC de RS232 / USB	
	Conecte el cable opcional RS232B, UPCB - 02 conseguira el conector RS232	
	Conecte el cable opcional USB, USB - 01 conseguira el conector USB	
Temperatura de operaciones	0°C a 50°C (32 °F a 122°F)	
Humedad de operaciones	RH de menos del 80 %.	
Suministro de energía	Bateria 9 DCV	
Consumo de energía	Aprox. DC 10 mA	
Peso	398 g/0.88 LB	
Dimensiones	190 x 88 x 40 mm (7.5 x 3.5 x 1.6 inch).	
Accesorios	Manual de Instrucciones	
	1 par de puntas de prueba (Rojo & Negro)	
Accesorios opcionales	Adaptador AC TO DC 9V	
	Funda HS-03	
	Memoria SD para registro de datos, DL-9602SD	
	Cable USB , USB - 01	
	Software para obtener datos, SW-U801-WIN	
	Software para obtener datos en Excel, SW-E802	
SD card data logger, DL-9602SD		

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS (23±5 °C)

WATT (POTENCIA REAL)		
Escala	Exactitud	Resolución
6000 W	± (1%+ 5 W)	1W
Comentario: * Auto Rango. * La señal de medicion proviene de la carga en los enchufes frontales * La exactitud es prueba bajo la señal de entrada sinusoidal, 50 / 60 Hz. * ACV ACA respuesta de frecuencia es de 40 a 400 Hz. * Max. valor de entrada, voltaje AC : 600V, actual AC : 10 A. * Precision @ 23°C ± 5°C.		

V/A (RMS REAL)		
Escala	Exactitud	Resolución
ACV 600 V	± (0.3 % + 0.3 V)	0.1 V
ACA 10 A	± (0.3 % + 0.03 A)	0.01 A
Comentario: * Auto Rango. * La exactitud ACV, ACA es prueba bajo la señal de entrada sinusoidal, 50 / 60 Hz. * ACV ACA respuesta de frecuencia es de 40 a 400 Hz. * Max. valor de entrada, voltaje AC : 600V, actual AC : 10 A. * Precision @ 23°C ± 5°C.		

PF (FACTOR PODER)		
Escala	Exactitud	Resolución
1	± (1 %+ 2d)	0.01
Comentario: * La exactitud ACV, ACA es prueba bajo la señal de entrada sinusoidal, 50 / 60 Hz. * ACV ACA respuesta de frecuencia es de 40 a 400 Hz. * Max. valor de entrada, voltaje AC : 600V, actual AC : 10 A. * Precision @ 23°C ± 5°C.		

MODELOS DISPONIBLES

No. de Catalogo	Descripción
LT-DW6163	Medidor de Digital de Watts