



Amperímetro de Gancho Digital True RMS Edición Conmemorativa



Funciones

- True RMS
- 600 A CA/CC
- 750 V CA / 1000 V CC
- Resistencia 60 MΩ
- Capacitancia 2000 μF
- Microamperios CA/CC 2000μA
- Doble diferencial de temperatura -328° to 2462°F
- Frecuencia 99.99 kHz
- Ciclo de trabajo
- Prueba de Diodo
- NCV
- Audible Continuidad
- Corriente de rotor bloqueado

Características

- Min/Max
- Corriente de rotor bloqueado
- Retener pico
- Alerta alta voltios
- Opción de alcance manual
- Luz de trabajo/pantalla retroiluminada
- Indicador de batería baja
- Encendido automático
- Montura magnética
- Pantalla dual
- Bloqueos de conector de entrada
- Cabeza de gancho desprendible
- 2 a-o de garant'a limitada

Incluye

- Terminales de prueba con pinzas de lagarto
- Sonda de temperatura tipo K 2
- Bolsa
- Baterías 6 (AAA)
- Manual



Aplicaciones

- Corriente en línea o de motor
- Revisiones de voltaje de control o voltaje de tablero del sistema
- Revisiones de voltaje de control o voltaje de tablero del sistema
- Fallas de arranque o funcionamiento de motor
- Temperaturas ambiente o de superficie
- Guarda contra llamas
- Accionamientos de velocidad variable y energía de suministro





Especificaciones

Amperios CA

Rango	Resolución	Exactitud	Protección contra sobrecarga
60A	0.01A	±(2.0% +8 dígitos)	600V RMS
600A	0.1A		

True RMS: 45 a 400 Hz

Corriente mínima para medición de gancho: 0.3 A

Amperios CC

Rango	Resolución	Exactitud	Protección contra sobrecarga
60A	0.01A	±(2.0% +8 dígitos)	600V RMS
600A	0.1A		

True RMS: 45 a 400 Hz

Corriente mínima para medición de gancho: 0.3 A

Voltaje CA (45Hz a 400Hz)

Rango	Resolución	Exactitud	Protección contra sobrecarga
600mV	0.1mV	±(1.0% +3 dígitos)	1000V RMS
6V	1mV		
60V	10mV		
600V	100mV		
750V	1.0V		

True RMS: 45 a 400 Hz

Voltaje CC

Rango	Resolución	Exactitud	Protección contra sobrecarga
600mV	0.1mV	±(0.5% +4 dígitos)	1000V RMS
6V	1mV		
60V	10mV		
600V	100mV		
1000V	1V	±(0.8% +5 dígitos)	

True RMS: 45 a 400 Hz

Bajo amperaje CC

Rango	Resolución	Exactitud	Protección contra sobrecarga
600µA	0.1µA	±(1.2% +3 dígitos)	2000µA/600V RMS
2000µA	1µA		

True RMS: 45 a 400 Hz

Bajo amperaje CA

Rango	Resolución	Exactitud	Protección contra sobrecarga
600µA	0.1µA	±(1.2% +3 dígitos)	2000µA/600V RMS
2000µA	1µA		

True RMS: 45 a 400 Hz

Resistencia

Rango	Resolución	Exactitud	Protección contra sobrecarga
600Ω	0.1Ω	±(0.8% +3 dígitos)	600V RMS
6kΩ	1Ω		
60kΩ	10Ω		
600kΩ	100Ω		
6MΩ	1kΩ		
60MΩ	0.01MΩ	±(1.2% +3 dígitos)	

Frecuencia

Rango	Resolución	Exactitud	Protección contra sobrecarga
99.99Hz	0.01Hz	±(0.1% +3 dígitos)	600V RMS
999.9Hz	0.1Hz		
9.999kHz	1Hz		
99.99kHz	10Hz		

Ciclo de Trabajo

Rango	Exactitud	Protección contra sobrecarga
1.0 to 99%	±(0.2% per kHz + 0.1% + 5dígitos)	600V RMS

Diodo

Rango	Circuito de Voltaje abierto	Prueba Corriente	Protección contra sobrecarga
3.0V	<3.2V DC	0.25mA	600V RMS

Capacitancia

Rango	Resolución	Exactitud	Protección contra sobrecarga
10.00nF	0.01nF	±(3.0% +5 dígitos)	600V RMS
100.0nF	0.1nF		
1.000µF	0.001µF		
10.00µF	0.01µF		
100.0µF	0.1µF		
2000µF	1µF		

Continuidad

Circuito abierto V < 1.00 V	Protección contra sobrecarga
Umbral aprox. < 40 Ω	600V RMS

Temperatura

Rango	Resolución	Exactitud	Protección contra sobrecarga
-328°F to 999°F (-200° to 999°C)	0.1°F (0.1°C)	±(1.0% +3.6°F) ±(1.0% + 2.0°C)	30V RMS
1000°F to 2462°F (1000° to 1350°C)	0.1°F (0.1°C)	±(1.0% +3.0°F) ±(1.0% + 2.0°C)	

Descargas



Manual



Ficha de datos