Multímetro digital de 1000 V
DM505

Multímetro de 1000 V de uso diario con Funcionalidad esencial



Intertek 600V CAT III 1000V CAT II

Diseñado por nosotros, fabricado por nosotros

Funciones
- 1000 V AC/DC
- 10 A de CA/CC
- Resistencia 40 MΩ
- Prueba de diodo
- Continuidad audible
- Capacitancia de 9999 µF
- Miliamperios/microamperios

Características
- Rango automático/manual
- Apagado automático
- Min/Max
- Retención
- Mín/Máx de respuesta rápida de 1 ms
- Protección contra caídas de 1.8 metros
- Protección de ingreso IP42
- Indicador de batería baja
- Almacenamiento de terminales de prueba
- Pantalla retroiluminada de alta resolución
- Selección automática
- Entradas con fusibles de terminales de prueba
- Manga de caucho con soporte
- Garantía limitada de dos años

⚠ ADVERTENCIA
La pantalla indicará 'LEAD' si la entrada de la punta de prueba no coincide con la posición de marcado seleccionada.

Pipsa.com.mx



Incluye
- Manual
- 2 baterías (AA)
- Terminales de prueba estándar (ATL55) sin tapas
- Pinzas cocodrilo

Aplicaciones
Mediciones actuales
Medición de cargas eléctricas
Corriente en línea o de motor
Medición de interruptores de circuitos
Continuidad de circuito o resistencia específica
Revisiones de voltaje de control o voltaje de tablero del sistema
Falla de prueba de diodo/rutas ininterrumpidas



Multímetro digital de 1000 V

DM505

Especificaciones

Voltios de CA

Rango	Precisión	Resolución	Protección contra sobrecargas
6 mV a 1000 V	±(1.0 % + 3 dgts)	0.1 mV a 1 V	1000 V

Sensibilidad mínima: 0.5 V de CA (modo de selección automática)
Banda ancha de frecuencia: 500 Hz

ACmV

Rango	Precisión	Resolución	Protección contra sobrecargas
6 mV	±(1.0 % + 3 dgts)	0.1 mV	1000 V

Voltios de CC

Rango	Precisión	Resolución	Protección contra sobrecargas
6 mV a 1000 V	±(0.5 % + 3 dgts)	0.1 mV a 1 V	1000 V

Sensibilidad mínima: 0.5 V de CC (modo de selección automática)

DCmV

Rango	Precisión	Resolución	Protección contra sobrecargas
6 mV	±(0.5 % + 3 dgts)	0.1 mV	1000 V

Amperios de CA

Rango	Precisión	Resolución	Protección contra sobrecargas
6 A a 10 A	±(1.5 % + 5 dgts)	0.001A a 0.01A	Fusible rápido 11 A/1000 V

Sensibilidad mínima: 50 µA de CA (solo en el modo de selección automática)

mA de CA

Rango	Precisión	Resolución	Protección contra sobrecargas
600 µA a 400 mA	±(1.2 % + 5 dgts)	0.1 µA a 0.1 mA	Fusible rápido 600 mA/1000 V

µA de CA

Rango	Precisión	Resolución	Protección contra sobrecargas
600 µA a 400 mA	±(1.2 % + 5 dgts)	0.1 µA a 0.1 mA	Fusible rápido 600 mA/1000 V

Amperios CC

Rango	Precisión	Resolución	Protección contra sobrecargas
6 A a 10 A	±(1.2 % + 5 dgts)	0.001 A a 0.01 A	Fusible rápido 11 A/1000 V

Sensibilidad mínima: 50 µA de CC (solo en el modo de selección automática)

mA de CC

Rango	Precisión	Resolución	Protección contra sobrecargas
600 µA a 400 mA	±(1.0 % + 3 dgts)	0.1 µA a 0.1 mA	Fusible rápido 600 mA/1000 V

CCµA

Rango	Precisión	Resolución	Protección contra sobrecargas
600 µA a 400 mA	±(1.0 % + 3 dgts)	0.1 µA a 0.1 mA	Fusible rápido 600 mA/1000 V

Resistencia

Rango	Precisión	Resolución	Protección contra sobrecargas
600 Ω a 6 MΩ	±(0.8 % + 5 dgts)	0.1 Ω a 0.001 MΩ	600 V
40 MΩ	±(1.5 % + 5 dgts)	0.01 MΩ	

Capacitancia

Rango	Precisión	Resolución	Protección contra sobrecargas
10 nF a 9999 µF	±(3.0 % + 5 dgts)	0.01 nF a 1 µF	600 V

Continuidad

Voltaje de circuito abierto	Audible Umbral	Protección contra sobrecargas
Aprox.: <1.0 V	Aprox.: 40 Ω	600 V

Diodo

Voltaje de circuito abierto	Protección contra sobrecargas
Aprox.: <3.0 V CC	600 V

pipsa.com.mx

Descargas

Manual **Hoja de datos**

0 53533 50817 8
Fabricado en Corea

Copyright ©2018 Kane USA Inc. Todos los derechos reservados. L453
EE.UU. 1.800.547.5740
CANADÁ 1.877.475.0648