

MS2309 MASTECH

Medidor de baja resistencia de 2 y 4 hilos

Ohmímetro digital Mastech MS2309 para medir bajas resistencias con resolución de 0,0001 Ω, por el método de 2 o de 4 hilos. Sirve para líneas de distribución, conductores de tierra interiores y resistencia de transformadores. También mide voltaje AC hasta 600 V.

0,0001 Ω
Resolución mínima

4 / 40 / 400 Ω
Rangos

2 y 4 hilos
Métodos de medición

1000 datos
Memoria con fecha y hora

USB
Software para PC

CAT III 600 V
EN 61010

RANGOS Y PRECISIÓN

Medición	Rango	Precisión
Resistencia 2 hilos	4,0000 / 40,000 / 400,00 Ω	±(0,5 % + 5)
Resistencia 4 hilos	4,0000 / 40,000 / 400,00 Ω	±(0,1 % + 5)
Voltaje AC	600 V (50/60 Hz)	±(2,0 % + 5)

CARACTERÍSTICAS DE MEDICIÓN

Pantalla	40000 cuentas, retroiluminada
Velocidad	2 mediciones por segundo
Corriente de prueba	Máximo 250 mA DC
Cortocircuito	Mayor a 200 mA
Protección	Fusible rearmable o de acción rápida
Condición de precisión	23 ± 5 °C, HR < 75 %

FUNCIONES

- Autorango
- Almacena 1000 datos con reloj en tiempo real
- Envío de datos a la PC por USB
- Comparación con valores guardados
- Medición relativa (REL)
- Retención de lectura y retroiluminación
- Apagado automático, indicador de batería baja

DATOS GENERALES

Alimentación	8 pilas AA de 1,5 V
Operación	0 a 40 °C, HR < 85 %
Almacenamiento	−10 a 50 °C, HR < 85 %
Dimensiones	200 × 155 × 76 mm
Peso	900 g
Seguridad	CAT III 600 V
Certificación	CE / ETL / RoHS

INCLUYE

- Cables de prueba y pinzas cocodrilo
- Cable USB y CD de software
- Bolsa de transporte
- Pilas y manual de usuario

Fuente: manual de usuario y catálogo Mastech. Datos sujetos a cambio sin previo aviso.