

MEDIDOR DE AISLAMIENTO MA100



ESPECIFICACIONES

- Medidor de aislamiento con tensiones de prueba de 50 V, 100 V, 250 V, 500 V y 1000 V
- Mediciones de tensión AC / DC y resistencia
- Prueba de continuidad con corriente de prueba de 250 mA
- Temporización de la prueba de aislamiento
- Cálculo de parámetros DAR y PI
- Indicación de prueba superada cuando el resultado está entre los límites preajustados
- Valores máximo, mínimo y promedio
- Retención de lecturas y guardado de resultados en memoria
- Auto apagado, pantalla retroiluminada e indicación de batería baja



Código: IM14042



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Parámetro	Escala	Resolución	Precisión
Tensión DC	200 V	0,1 V	± (0.5 % + 5 dígitos)
	1000 V	1 V	
Tensión AC	200 V	0,1 V	± (1.5 % + 5 dígitos)
	750 V	1 V	
Resistencia	20 Ω	0,01 Ω	± (1.0 % + 5 dígitos)
	200 Ω	0,1 Ω	

Tensión de prueba	Escala	Resolución	Precisión
50 V	0 ÷ 20 MΩ	0,01 MΩ	± (3.0 % + 5 dígitos)
	20 ÷ 50 MΩ	0,1 MΩ	
100 V DC	0 ÷ 20 MΩ	0,01 MΩ	± (3.0 % + 5 dígitos)
	20 ÷ 100 MΩ	0,1 MΩ	
250 V DC	0 ÷ 20 MΩ	0,01 MΩ	± (3.0 % + 5 dígitos)
	20 ÷ 200 MΩ	0,1 MΩ	
	200 ÷ 250 MΩ	1 MΩ	
500 V DC	0 ÷ 20 MΩ	0,01 MΩ	± (3.0 % + 5 dígitos)
	20 ÷ 200 MΩ	0,1 MΩ	
	200 ÷ 500 MΩ	1 MΩ	
1000 V DC	20 ÷ 200 MΩ	0,1 MΩ	± (3.0 % + 5 dígitos)
	200 ÷ 1000 MΩ	1 MΩ	
	1 ÷ 5 G Ω	0,01 G Ω	± (5.0 % + 10 dígitos)
	5 ÷ 10 G Ω	0,01 G Ω	± (10.0 % + 20 dígitos)

Dimensiones	200 x 155 x 76 mm
Peso	900 g

Información general	
Categoría de seguridad	CAT. III 1000 V, CAT. IV 600 V según EN 61010
Accesorios incluidos	2 x Cables de prueba, 2 x Pinzas de cocodrilo, 6 x Pilas AA, Manual