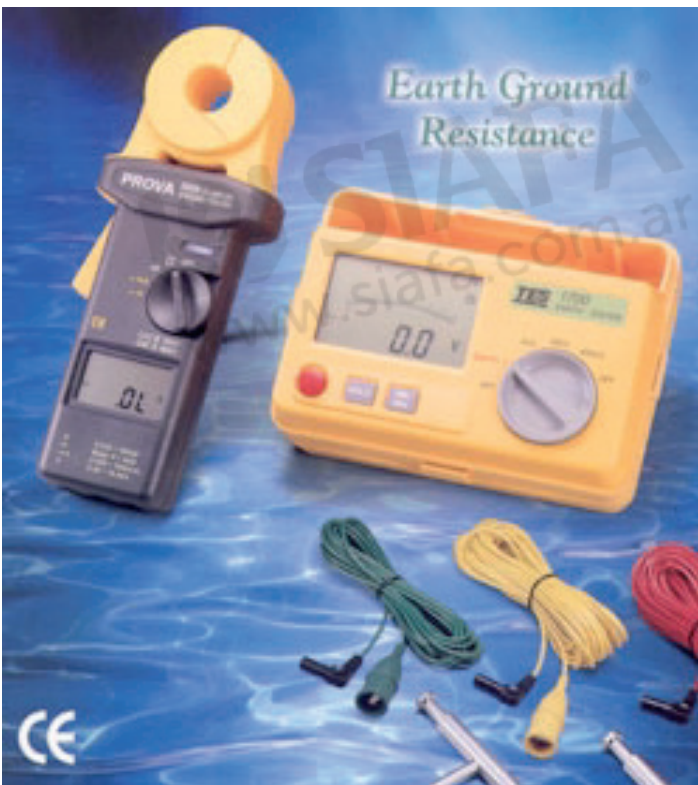


TES-1700

Probador de tierra digital



Capaz de medir el voltaje de tierra. Retención de datos, función MAX / MIN. Función de apagado automático: el temporizador funciona automáticamente sobre 3 minutos cuando se presione el "Interruptor del botón de prueba" para mantener el probador encendido. La corriente de medición de 2 mA permite realizar pruebas de resistencia de tierra sin disparar los interruptores de corriente de fuga a tierra en el circuito bajo prueba. Además de las instalaciones para la medición de precisión, los cables de prueba para el sistema simplificado de medición de dos cables también se suministran como accesorios estándar. (La unidad se puede colgar del cuello para medida simplificada). Advertencia automática cuando la resistencia de tierra auxiliar. Spikes excede la tolerancia. Diseñado para cumplir con el estándar de seguridad IEC1010-1.

ESPECIFICACIONES

Rango de medición y precisión (a 23°C y 45-75% de HR)

Función	Rango de Medición	Exactitud	Protección de sobrecarga
Voltaje de tierra	0 ~ 399.9V (50Hz, 60Hz)	+/- (1%rdg+4dgts)	400Vrms / 1 minuto
Resistencia a la tierra	0 ~ 39.99Ω	+/- (2%rdg+0.2Ω)	250Vrms / 10 segundos
	0 ~ 399.9Ω	+/- (2%rdg+3dgts)	
	0 ~ 3999Ω		

Consumo de corriente (valor típico con voltaje de batería de 12V)

Rango	ON
40Ω/ 400Ω/4000Ω	42mA
Earth V	22mA

ESPECIFICACIONES GENERALES

Estándar de seguridad: IEC1010-1 categoría de sobretensión III, IEC 61557

Pantalla: Pantalla de cristal líquido de 3 3/4 dígitos con una lectura máxima de 3999.

Resistencia de aislamiento:

Más de 5MΩ entre el circuito y la carcasa (500VDC)

Tensión soportada: 3700CV AC durante 1 minuto entre el circuito y la carcasa.

Temporizador (apagado automático): unos 3 minutos.

Dimensiones: 190(L) x 140(W) x 77(H)mm

Peso: Aprox. 800 (con batería)

Fuente de alimentación: Ocho batería de tamaño AA 1.5V 01t.

Indicación de sobre rango: "OL" se mostrará en la LCD Penal cuando se realiza la medición fuera de rango.

Temperatura de funcionamiento y humedad: 0 ° C a 40 ° C (32 ° F a 104 ° F), debajo del 80% de HR

Temperatura de almacenamiento: -10oC to 60oC (14oF to 140oF)

Accesorios: Cables de prueba Auxiliares -> 1 juego, espigas de tierra auxiliares -> 2 piezas, correa para el cuello -> 1 pieza, baterías, AA, R - 6P o equivalente -> 8 piezas

SIAFA®
www.siafa.com.ar