



Español

Hoja técnica

Código 123-2238

IET 1700

Calibrador Digital de Tierra



Especificaciones eléctricas

Tensión de tierra (50HZ, 60HZ)

Escala	Resolución	Precisión	Protección contra sobrecarga
EARTH V	0,1V	$\pm(1\% + 4V)$	400Vrms/1 minuto

Resistencia de tierra

Escala	Resolución	Precisión	Protección contra sobrecarga
40 Ω	0,01 Ω	$\pm(2\% + 0,2\Omega)$	250Vrms/10 segundos
400 Ω	0,1 Ω	$\pm(2\% + 3\Omega)$	
4000 Ω	1 Ω		

Consumo de corriente

Escala	ON
EARTH V	22mA
40 Ω /400 Ω /4000 Ω	58mA

Información general

Display	Display de cristal líquido de 3-3/4 dígitos con una lectura máxima de 3999
Selección de escala	Todas las escalas se seleccionan mediante un único mando de escala
Indicador de valor fuera de escala	El LCD mostrará el indicador "OL"
Frecuencia de muestreo	2,5 veces por segundo para el gráfico de barras, 10 veces por segundo para el display digital
Salida de corriente de medida	2 mA/820Hz
Temporizador (apagado automático)	3 minutos aprox.
Temperatura de funcionamiento	de 0°C a 40°C (de 32 °F a 104 °F) y humedad inferior al 80% RH
Temperatura de almacenaje	de -10°C a 60°C (de 14°F a 140°F) y humedad inferior al 70% RH
Alimentación	12V d.c. (8 pilas AA de 1,5V o equivalente)
Dimensiones	190 (Long.) x 140 (Anch.) x 77 (Alt.) mm
Peso	Aprox. 800g, pilas incluidas
Accesorios	1 juego de puntas de prueba, 4 piquetas auxiliares de toma de tierra, 8 pilas, estuche de transporte, correa, manual