

4236 ER



4-TIERRA DE ALAMBRE RESISTENCIA Y PROBADOR DE RESISTIVIDAD



CE

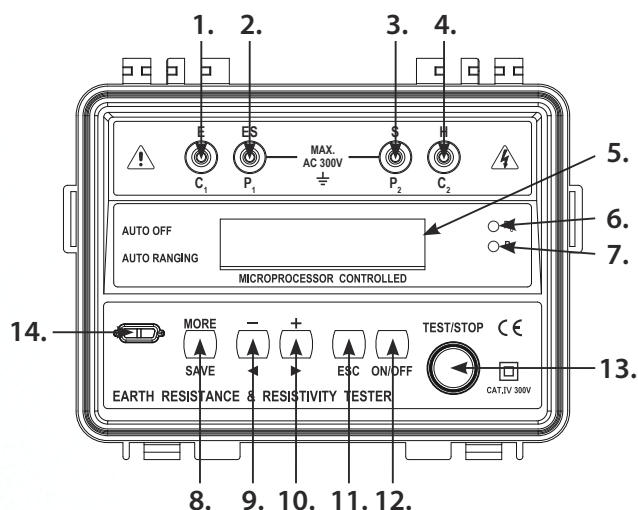
CA-232

- Transmisión de datos de USB óptico a RS-232.
- Los datos almacenados se pueden transferir a una PC.
- 2 LED ópticos incorporados para la transferencia de datos.
- Microprocesador de rango automático controlado.
- Prueba de resistividad de tierra (ρ).
- Prueba de tierra en 20Ω , 200Ω , 2000Ω .
- Medición de voltage de tierra: $0\sim 300V$ AC.
- Comprobación automática de picos C.
- Comprobación automática de picos P.
- Prueba de 2 cables, prueba de 3 cables, prueba de 4 cables.
- Pantalla LCD grande de 2 líneas $\times$ 16 caracteres.
- Apagado automático.
- Retención de datos.
- Función de ahorro de memoria (hasta 200 mediciones)
- El intervalo entre picos de tierra auxiliares es $1.0\sim 50.0m$.
- EN 61010-1 CAT IV 300V
IEC 61557-1 IEC 61557-5
EN 61326-1

Rangos de medición de resistencia a tierra:
 $0-20\Omega$, $0-200\Omega$, $0-2000\Omega$



+ Disposición del instrumento



- | | |
|----------------|--|
| 1. C1 terminal | 8. Botón GUARDAR |
| 2. P1 terminal | 9. Botón del cursor |
| 3. P2 terminal | 10. Botón del cursor |
| 4. C2 terminal | 11. Botón ESC |
| 5. LCD grande | 12. Botón de encendido |
| 6. R_c LED | 13. Botón TEST/STOP |
| 7. R_p LED | 14. El terminal de conexión para interfaz de PC. |



4-TIERRA DE ALAMBRE RESISTENCIA Y PROBADOR DE RESISTIVIDAD

ESPECIFICACIONES

Rangos de medición	Voltaje de tierra: 0~300.0V AC
	Resistencia a la tierra: 0~20Ω / 0~200Ω / 0~2000Ω
Precisión	Resistividad de la tierra: 0.06~6.28 kΩ.m 0.62~62.8 kΩ.m 6.28~628 kΩ.m ($\rho = 2 \times \square \times L \times R$)
	Resistencia a la tierra: $\pm(2\%rdg+3dgt)$ Voltaje de tierra: $\pm(2\%rdg+3dgt)$
Resolución de resistencia a tierra	0~20Ω: 0.01Ω
	0~200Ω: 0.1Ω 0~2000Ω: 1Ω
Sistema de medida	Resistencia de tierra por corriente constante inversor 820Hz aprox. 2 mA
Temperatura y humedad	Operando: 0°C~50°C ≤ 80% R.H. Almacenamiento: -10°C~60°C ≤ 80% R.H.
Fuente de alimentación	1.5V (AA) x 8
Dimensiones	250(L) x 190(W) x 110(D)mm
Peso	Aprox. 1500g (batería incluida)
Estándares de seguridad	EN 61010-1 CAT IV 300V IEC 61557-1 IEC 61557-5 EN 61326-1
	Cables de prueba (rojo-15m, negro-10m, amarillo-10m verde-5m) Cable de transmisión de datos CA-232 Disco compacto (CD) para interfaz de PC Pico de tierra auxiliar x 4 Manual de instrucciones Cinturón de hombro Estuche de transporte Pilas

+ Accesorios



Model
4236 ER