**PROBADOR DE RESISTENCIA A TIERRA 1620 ER**

# Características:

* Controlado por microprocesador.
* Mide la resistencia de tierra en tres rangos: 40Ω, 400Ω, 4kΩ.
* Capaz de medir voltaje de tierra.
* 3 dígitos (4000 cuentas).
* Pantalla LCD retroiluminada.
* La corriente de medición de 2 mA permite probar la resistencia de tierra sin disparar los disyuntores de corriente de fuga a tierra en el circuito bajo prueba.
* Función de retención de datos.
* Función relativa.
* Función de apagado automático.
* Indicación de batería baja.
* Calibración realizada con los cables de prueba suministrados.

# Especificaciones Técnicas:

|  |  |
| --- | --- |
| **Rangos de medida** | Resistencia de tierra:  0 ~ 40Ω / 0 ~ 400Ω / 0 ~ 4kΩ |
| Voltaje de tierra:  0 ~ 400V (40 ~ 500Hz) |
| **Precisión** | Resistencia de tierra ± (2% rdg + 3dgt) |
| Voltaje de tierra ± (2% rdg + 3dgt) |
| **Resolución de resistencia a tierra** | 0 ~ 40Ω: 0.01Ω |
| 0 ~ 400Ω: 0.1Ω |
| 0 ~ 4kΩ: 1Ω |
| **Sistema de medición** | Resistencia de tierra por inversor de corriente constante 820 Hz, 2 mA aprox. |
| **Dimensiones** | 163 (largo) x 102 (ancho) x 50 (profundidad) mm |
| **Peso**  **(batería incluida)** | Aprox. 440g |
| **Fuente de alimentación** | 1,5 V (AA) x 6 |
| **Estándares de seguridad** | EN 61010-1 CAT IV 400V |
| EN 61326-1 |
| EN 61557-1 |
| EN 61557-5 |