

# PE-455

## MEDIDOR DE AISLAMIENTO

TRIPLE TENSIÓN: 250, 500 Y 1000 VDC

PANTALLA LCD DE GRAN TAMAÑO

ALERTA DE TENSIÓN EXTERNA

DESCARGA DEL CIRCUITO AUTOMÁTICA

PRUEBA DE AISLAMIENTO A TENSIÓN CONSTANTE CON CORRIENTE DE CARGA DE 1 mA

CORRIENTE DE PRUEBA DE CONTINUIDAD EN CORTOCIRCUITO DE 200 mA

MEMORIZACIÓN DE DATOS (DATA HOLD)

DESCONEXIÓN AUTOMÁTICA



DESCARGA DEL CIRCUITO AUTOMÁTICA

El Medidor de aislamiento **PE-455** lleva a cabo la prueba de aislamiento a tensión constante con una corriente de carga de 1 mA, con diferentes escalas para resistencia y resistencia de aislamiento.

| ESPECIFICACIONES  | PE-455   |
|---|--|
| Resistencia de aislamiento<br>Auto rango<br>Escala 20 MΩ<br>Escala 200 MΩ<br>Escala 2000 MΩ | 20 MΩ / 200 MΩ / 2000 MΩ<br>Resolución 10kΩ, Precisión ±(1,5% lectura + 5 dígitos)<br>Resolución 10kΩ, Precisión ±(2,5% lectura + 3 dígitos)<br>Resolución 1 MΩ, Precisión ±(5% lectura + 5 dígitos) |
| Corriente de salida   | 1 mA DC mín. con 0,25 MΩ (escala 250 V)<br>1 mA DC mín. con 0,5 MΩ (escala 500 V)<br>1 mA DC mín. con 1 MΩ (escala 1000 V)   |
| Tensión AC<br>Escala<br>Margen de frec. de red  | 0 - 600 V ±1 V (±1,5% lectura ± 3 dígitos)<br>40 - 120 Hz  |
| Resistencia<br>Escala 20 MΩ<br>Escala 200 MΩ<br>Escala 2000 MΩ<br>Precisión                 | Resolución mínima 0,1 Ω<br>Resolución mínima 0,1 Ω<br>Resolución mínima 1 Ω<br>±(1,5% lectura + 3 dígitos)   |
| Alimentación  | 9 V DC (6 pilas x 1,5 V tipo R6)   |
| Dimensiones y peso  | 90 (An.) x 205 (Al.) x 55 (Pr.) mm, 600 g aprox. (pilas incluidas)   |
| Accesorios incluidos  | PP010 Juego de cables de prueba con pinzas de seguridad, Fusible 0.5 A 250 V, Manual de instrucciones en español, Maleta de transporte   |