MEDIDOR DE AISLAMIENTO

PCE-IT414-ICA



- **Pantalla LCD de 6 posiciones**
- **Medición según VDE 0413 parte 1**
- **Tensión de control hasta 10.000 V**
- **Selección fácil de la tensión de prueba**
- **EMV: EN 61326-1; LVD: IEC/EN 61010-1**
- **Seguridad CAT III**
- **Certificado de calibración ISO incluido**

El medidor de aislamiento viene de una serie de equipos de resistencia de alta precisión, robusto con una pantalla de 6 dígitos. Este medidor de aislamiento está especialmente diseñado para utilizar en el exteriores y en condiciones adversas. El tester de aislamiento usted lo puede adquirir aquí, en nuestra tienda online. Una de sus ventajas es el circuito de protección integral para evitar errores de medición originados por corrientes de fuga. El medidor de aislamiento está equipado con un microprocesador CMOS y dispone de señal de alarma óptica y acústica. La ilimitada precisión de la calibración del medidor de aislamiento está garantizada por haber sido calibrado en fábrica para mediciones digitales de alta precisión.

Especificación

Resistencia de aislamiento	
Tensión de prueba DC	1000 V
Rango hasta	0 ... 60 MΩ
Precisión	±5 %
Resistencia de aislamiento	
Tensión de prueba DC	2500 V
Rango hasta	0 ... 150 MΩ
Precisión	±5 % MΩ
Resistencia de aislamiento	
Tensión de prueba DC	5000 V
Rango hasta	0 ... 300 MΩ
Precisión	±5 %
Resistencia de aislamiento	
Tensión de prueba DC	10000 V
Rango hasta	0 ... 600 MΩ
Precisión	±5 %

Datos técnicos generales	
Potencia	1 W
Idioma del menú	Inglés, Inglés (GB)
Protección IP (dispositivo)	IP20
Batería	8 x 1,5 V Pila de 1,5 V tipo AA , Alcalina de manganeso
Capacidad de la batería	3000 mAh
Condiciones de funcionamiento	0 ... 40 °C , 0 ... 80 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	0 ... 40 °C , 0 ... 80 % H.r.
Dimensiones (L x A x A)	250 x 110 x 190 mm
Peso	1500 g