



Comprobador de miliohmios PCE-MO 2001



PCE-MO 2001

Este comprobador de miliohmios en una carcasa resistente a salpicaduras de agua hace posible la medición de resistencias de $100 \mu\Omega$ a 2000Ω . Los valores de medición del comprobador de miliohmios se representan en su gran pantalla LCD de $3\frac{1}{2}$ posiciones de fácil lectura. Para obtener el valor de medición se introduce una corriente constante en el objeto de medición y se mide la caída de tensión sobre el objeto de medición. El comprobador de miliohmios se entrega calibrado de fábrica. Si lo desea, puede solicitar una calibración de laboratorio ISO con certificado adicional.

- ▶ Posibilita mediciones de resistencia de bobinas de motores, generadores, transformadores, circuitos de conmutación, p.e. de circuitos de conmutación paralelos o contiguos, comprimidos y de conmutadores y relés
- ▶ Medición de la energía de enlace en minas, aviones, sistemas de vías, barcos y en instalaciones domésticas e industriales
- ▶ Control de paso en sistemas cíclicos (Ringbus) en el ámbito doméstico y en el industrial
- ▶ Sirve para la comprobación y la medición de contactos Read
- ▶ Control de elementos de compresión de líneas aéreas de tomacorriente, trabajos de control y mantenimiento en armarios de distribución y componentes como conectores, contactos, ...
- ▶ Seguridad: IEC-1010-1;CAT II 20 V
- ▶ Sistema de cuatro hilos
- ▶ Protección de altas temperatura y tensiones
- ▶ Indicador LED al sobrepasar los valores permitidos para R_p , R_c y temperatura

Especificaciones técnicas

Rangos de medición	0 ... 200 mΩ en pasos de: 100 μΩ/ 0 ... 2000 mΩ: 1 mΩ/ 0 ... 20 Ω: 10 mΩ/ 0 ... 200 Ω: 100 mΩ/ 0 ... 2000 Ω: 1 Ω
Precisión	± 0,75 % del valor + 4 pos. (rango hasta 20 Ω) ± 0,75 % del valor + 2 pos. (a partir de 20 Ω)
Resolución	0,1/ 1/ 10 mΩ; 0,1/ 1 Ω
Corriente de prueba	1 mA (rango de 2000 Ω) 10 mA (rangos de 200 / 20 Ω)
Precisión	± 0,1 %
Cuota de medición	Aprox. 0,4 s
Puesta a cero	Manual, por medio de rueda giratoria (± 50)
Indicador de superación de rango	Si hay sobrecarga, aparece un „1“
Alimentación interna	230 V AC, 50/ 60 Hz
Dimensiones del aparato	250 x 180 x 200 mm
Longitud del cable	50 cm (entre la clavija y la pinza)
Peso	1,35 kg
Normativa	IEC-1010-1; CAT II

Contenido del envío

1 x Comprobador de miliohmios PCE-MO 2001
1 x Juego de cables de control
1 x Cable de red eléctrica
1 x Manual de instrucciones

Accesorios

PCE-MO2001-ML	Cable de prueba
CAL-PCE-MO 2001	Certificado de calibración ISO

Nos reservamos el derecho a modificaciones