



Miliohmímetro PCE-MO 2001



PCE-MO 2001

Este miliohmímetro, em caixa resistente a salpicos de água permite medir resistências de 200 mΩ a 2000 Ω. Os valores medido pelo miliohmímetro são representado em seu amplo visor LCD de 3½ posições e de fácil leitura. Para obter o valor de medição, uma corrente constante é introduzida no objeto de medição e a queda de tensão sobre o objeto de medição é medida. O miliohmímetro é fornecido calibrado de fábrica. Porém, se desejar, poderá solicitar uma calibração ISO de laboratório com certificado adicional.

- ▶ Possibilita medição de resistência de bobinas de motores, geradores, transformadores, circuitos de comutação, por exemplo, circuitos de comutação paralelos ou contíguos, comprimidos e de comutadores e relés
- ▶ Medição de energia de ligação em minas, aviões, sistemas de via, barcos e em instalações domésticas e industriais
- ▶ Controle de passagem em sistemas cíclicos (Ringbus) no âmbito doméstico e industrial
- ▶ Serve para verificação e medição de contatos Read
- ▶ Controle de elementos de compressão de linhas aéreas de tomada elétrica, trabalhos de controle e manutenção em armários de distribuição e componentes como conectores, contatos, etc.
- ▶ Segurança: IEC-1010-1; CAT II 20 V
- ▶ Sistema de quatro fios
- ▶ Proteção contra altas temperaturas e tensões
- ▶ Indicador LED ao exceder os valores permitidos para Rp, Rc e temperatura

Especificações técnicas

Faixa de medição	0 ... 200 mΩ em passos de: 100 μΩ/ 0 ... 2000 mΩ: 1 mΩ/ 0 ... 20 Ω: 10 mΩ/ 0 ... 200 Ω: 100 mΩ/ 0 ... 2000 Ω: 1 Ω
Precisão	± 0,75 % do valor + 4 pos. (faixa de até 200 m Ω) ± 0,75 % do valor + 2 pos. (a partir de 200 m Ω)
Resolução	0,1/ 1/ 10 mΩ; 0,1/ 1 Ω
Corrente de teste	1 mA (faixa de 2000 Ω) 10 mA (faixas de 200 / 20 Ω)
Quota de medição	Aprox. 0,4 s
Zeramento	Manual, por meio de roda giratória (± 50)
Indicador de faixa excedida	Se houver sobrecarga, aparecerá "1"
Alimentação interna	230 V AC, 50/ 60 Hz
Dimensões do aparelho	250 x 180 x 200 mm
Comprimento do cabo	50 cm (entre o plugue e a pinça)
Peso	1,35 kg
Normas	IEC-1010-1; CAT II

Conteúdo enviado

1 x Miliohmímetro PCE-MO 2001
1 x Jogo de cabos de controle
1 x Cabo de rede elétrica
1 x Manual de instruções

Acessórios

PCE-MO2001-ML	Cabos de teste
CAL-PCE-MO	Certificado de calibração ISO

Reservamo-nos o direito de modificar

