

Vérificateur de miliohms PCE-MO 2002



Description

5 plages de mesure avec une résolution à partir de 100 $\mu\Omega$

Ce vérificateur de milliohms avec une carcasse résistante aux éclaboussures d'eau vous permet d'effectuer des mesures de 100 $\mu\Omega$ à 2000 Ω . Vous pouvez lire les valeurs de mesure sur l'écran LCD avec un affichage de 3 grands caractères. Pour déterminer la valeur de résistance, un courant constant est injecté dans l'objet à mesurer et la chute de tension aux bornes de l'objet est déterminé.

Les fonctions et possibilités d'utilisation suivantes du vérificateur de milliohms sont à souligner : il permet de mesurer la résistance des bobines, des générateurs, des transformateurs, des circuits, par exemple des circuits parallèles et secondaires, des interrupteurs et des relais. Le vérificateur de milliohms est aussi utilisé dans les mines, les avions, les systèmes d'usure, les bateaux et les installations électriques domestiques et industrielles. Il permet d'effectuer des tests de continuité sur des circuits en boucle dans le domaine domestique et industriel. Le vérificateur de milliohms est toujours livré calibré en usine. En option, vous pouvez commander un certificat d'étalonnage ISO réalisé par un laboratoire de métrologie.

Caractéristiques

- Système de mesure de 4 conducteurs
- Sélection de 5 plages de mesure
- 3 différents fusibles
- Grand écran LCD
- 3 courants de test avec protection contre la surchauffe
- Boîtier robuste avec capot et joint torique imperméable
- Sécurité : IEC 1010-1 / CAT IV 20 V
- Optionnel : Certificat d'étalonnage ISO

Spécifications techniques

Plage	0 ... 2000 Ω	
Résolution	100 $\mu\Omega$	Plage : 0 ... 200 m Ω
	1 m Ω	Plage : 200 ... 200 m Ω
	10 m Ω	Plage : 2 ... 20 Ω
	100 m Ω	Plage : 20 ... 200 Ω
	1 Ω	Plage : 200 ... 2000 Ω
Courant de test	1 mA	Plage de 2000 Ω
	10 mA	Plage de 20 Ω / 200 Ω
	100 mA	Plage de 200 m Ω / 2000 m Ω
Alimentation	8 x piles de 1,5 V type AA	

Fusibles	
- Alimentation	HBC / 1,5 A / 5 x 20 mm / DIN
- Courant	HBC / 1,0 A / 5 x 20 mm / DIN
- Tension	HBC / 0,5 A / 5 x 20 mm / DIN
Température opérationnelle	-15 ... +55 °C
Température de stockage	-20 ... +65 °C
Humidité relative max.	< 93 % H.r.
Dimensions	250 x 190 x 110 mm
Poids	1,5 kg
Normes	IEC 1010-1 / CAT IV 20 V

Contenu de livraison

1 x Vérificateur de miliohms PCE-MO 2002
1 x Jeu de câbles de test
1 x Courroie de support
1 x Manuel d'utilisation

Accessoires

CAL-PCE-MO	Certificat d'étalonnage ISO
------------	-----------------------------

Sous réserve de modifications