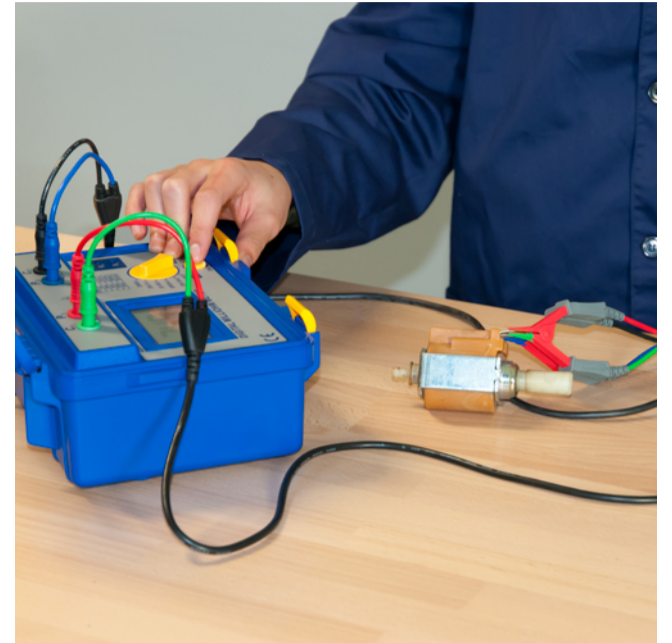
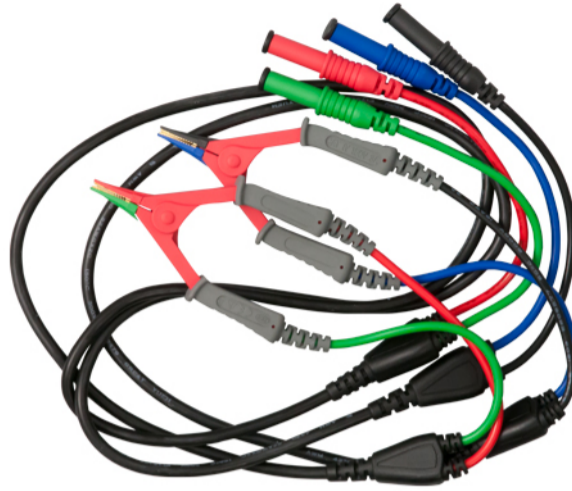


Milliohmmeter PCE-MO 2002



**Milliohm - Meter im robusten, gedichteten Koffer / mit feinstem Messbereich
/ LED-Anzeige bei Messwertüberschreitung / Vier- Leiter Messsystem**

Dieses Milliohm - Meter im spritzwassergeschützten Gehäuse ermöglicht Widerstandsmessungen von $100\mu\Omega$ bis $2000\ \Omega$. Die Messwertanzeige am Milliohm - Meter erfolgt über eine $3\frac{1}{2}$ -stellige, sehr gut ablesbare, LCD-Anzeige. Zur Ermittlung des Messwertes wird ein konstanter Strom ans Messobjekt angelegt und der Spannungsabfall über dem Messobjekt gemessen. Folgende Funktionen und Einsatzmöglichkeiten vom digitalen Milliohm - Meter sind hervorzuheben: ermöglicht Widerstandsmessungen an Spulen, Generatoren, Transformatoren, Schaltkreisen. B. von Parallel- und Nebenschaltkreisen und von Schaltern und Relais Das Milliohm - Meter PCE-MO 2002 misst die Bindungsenergie in Minen, Flugzeugen, Gleißsystemen, Schiffen und an elektrischen Installationen im Haushalt und Industrie. Es ermöglicht Durchgangsprüfungen an Ringsystemen (Ringbus) in Haushalt u. Industrie. Das Milliohm- Meter wird immer werkskalibriert ausgeliefert. Als optionales Zubehör kann das Mess- gerät aber auch laborkalibriert und nach ISO mit einem Zertifikat ausgerüstet werden.

- Vier- Leiter Messsystem- 5 wählbare Messbereiche- 3 Testströme mit Übertemperatursicherung- Überspannungsschutz der Messeingänge- großes LCD- Display- O-Ring gedichtetes Gehäuse - Ausschluss des Messleitungswiderstandes- Auto-Hold und Auto-Off-Funktion- LED- Anzeige bei Messwertüberschreitung - sehr leicht, robust und kompakt- einfache Bedienung- Sicherheit: IEC-1010-1; CAT IV 20 V

Technische Daten

Messbereiche / Auflösung	0 ... 200 mΩ / 100 μΩ 0 ... 2000 mΩ / 1 mΩ 0 ... 20 Ω / 10 mΩ 0 ... 200 Ω / 100 mΩ 0 ... 2000 Ω / 1 Ω
Genauigkeit	± 0,5 % vom Messwert, ± 2 Stellen über den gesamten Betriebstemperaturbereich von -15 ... +55 °C (bei Messung mit den mitgelieferten Prüfleitungen)
Test Strom	1 mA (2000 Ω-Bereich) 10 mA (200/20 Ω-Bereiche) 100 mA (2000 mΩ/ 200 mΩ-Bereich)
Test Strom Genauigkeit	±0,1 %
Max. Ausgangsspannung	(C1-C2) 20 V
Spannungsversorgung	8 x 1,5 V Batterien (AA)
Abmessungen	250 x 190 x 110 mm
Gewicht	1,5 kg
Normung	IEC-1010-1; CAT IV 20 V

Weitere Informationen

Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!

