

MIKRO-OHMMETER MR 200

SCHUETZ
MESSTECHNIK



Widerstands-Messungen an Kontakten, Schaltern, Steckern und Relais nach DIN/IEC, Präzisions-Messungen an niederohmigen Widerständen und Drähten, und Messungen an temperatur-abhängigen Meßobjekten mit sehr geringer Erwärmung durch kleine Meßströme können mit dem MR 200 vorgenommen werden. Für Labor, Fertigung und Qualitätskontrolle geeignet

- Maximal 20 mV Meßspannung bei offenen Klemmen entsprechend DIN/IEC
- Automatische Kompensation aller Thermospannungen vor Meßauslösung
- Überwachung des maximal zulässigen Widerstandes der Zuleitungen
- 4-Pol-Technik. Meßergebnis unbeeinflußt vom Zuleitungs-Widerstand
- Meßwert-Umrechnung von Objekttemperatur auf 20°C (Für Cu, Al,..)
- Integrierendes Meßverfahren - hohe Störspannungs-Unterdrückung
- Nullpunktkorrektur der internen Verstärker vor jeder Meßauslösung
- Echte Quotienten-Messung mit Bezug auf interne Referenzwiderstände