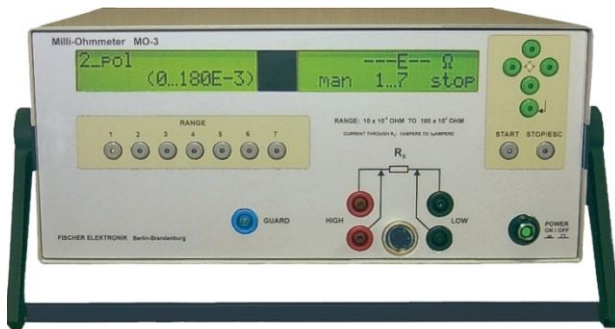


## Widerstandsmessgerät (Milli-Ohmmeter)

# MO 3

zur Messung kleiner Widerstände



- ▶ Widerstandsmessbereich  $1 \times 10^{-5}$  Auflösung bis  $180 \times 10^3$  Ohm
- ▶ 2- oder 4-polige Messung
- ▶ manuelle oder automatische Wahl des Messbereiches
- ▶ bedienerfreundliche Einzeltasten
- ▶ Messstrom von  $1 \mu\text{A}$  bis  $1 \text{ A}$  wählbar
- ▶ Grenzwertsignalisierung über Kontakt und Beeper
- ▶ Thermospannungskompensation
- ▶ Messwertspeicher programmierbar und am Gerät oder PC auslesbar
- ▶ Timer von 10 bis 300 Sekunden einstellbar
- ▶ RS 232 Schnittstelle
- ▶ 2 LCD Displays
- ▶ Kelvin-Zangenpaar Standard
- ▶ Werkskalibrierschein
- ▶ Option DKD Kalibrierung
- ▶ Maße in mm: 340 x 150 x 300 (B/H/T)

### Optionales Zubehör:

breites Elektrodenprogramm  
 Breites Programm an Kelvinzangen, Tastern und Messspitzen  
 Messkabel  
 Kalibrierwiderstände

Das Präzisions-Widerstandsmessgerät MO 3 ist eine Weiterentwicklung des seit mehr als 20 Jahren gefertigten und mit großem Erfolg verkauften Milli-TO.

Mit dem MO 3 lassen sich Widerstände von  $10 \mu\text{Ohm}$  Auflösung bis  $180 \text{ kOhm}$  leicht und zuverlässig messen.

Sie nutzen wahlweise den 2 pol- oder 4 pol-Anschluss für die Messschaltung.

Bei der Bedienung und Programmierung des Gerätes können Sie zwischen einer internen Menüführung und dem PC wählen. Das MO 3 verfügt über eine Schnittstelle, die eine Weiterverarbeitung der gemessenen Werte sowie die Fernsteuerung des Gerätes erlaubt.

Die Messwerte werden in wissenschaftlicher Form mit  $2\frac{1}{2}$  bis  $4\frac{1}{2}$  Digits angezeigt.

Mit der Wahl der Messbereiche können Sie den Messstrom zwischen  $1 \mu\text{A}$  und  $1 \text{ A}$  bestimmen.

Bei jedem START werden die Messanschlüsse geprüft und vorhandene Thermospannungen kompensiert.



MO 3 mit Kelvin-Zangenpaar Standard