

## Kabelmessvorrichtung KMV 1000

zur Messung des elektrischen Widerstandes von Kabel-, Draht- und anderen Werkstoffproben nach DIN IEC 60468



Die Kabelmessvorrichtung KMV 1000 dient zur Messung des elektrischen Widerstandes von Kabel-, Draht- und anderen Werkstoffproben mit einem Widerstandsmessgerät.

In Verbindung mit den Messgeräten Milli-TO 3 und MO 3 können präzise Messungen im Niederohmbereich reproduzierbar durchgeführt werden.

Der konstruktive Aufbau gestattet es, an Querschnitten von  $0,1 \text{ mm}^2$  bis  $100 \text{ mm}^2$  Messungen durchzuführen. Der Abstand der Potential-schneiden beträgt, wie in der Norm beschrieben, exakt 1000 mm.

Die zum Lieferumfang gehörende Kunststoff-Führungsschiene verhindert das Durchhängen von dünnen Drähten. Eine spezielle Nut in der Führungsschiene schützt den Prüfling gleichzeitig vor Temperaturschwankungen und gegen Luftzug.

- ▶ Querschnittsbereich:  $0,1 \text{ mm}^2$  bis  $100 \text{ mm}^2$
- ▶ Abstand Potentialschneiden:  
1000 mm +/- 0,2 mm
- ▶ Anschluss: 4 mm Buchse
- ▶ Stromanschluss: 4 mm Buchse und Schraubverbindung
- ▶ maximaler Strom: 100 A
- ▶ Maße in mm: 1300 x 120 x 150 (B/H/T)
- ▶ Gewicht: 9 kg

