

## Hochohm-Messelektrode

# EH 15/10, EH 15/20

für Widerstandsmessung von Volumen und an Oberflächen an kleinen plattenförmigen Proben nach geltenden Normen



Die Messelektroden EH15/10 bzw. EH15/20 wurden speziell für die Volumen- oder Oberflächenwiderstandsmessung an kleinen plattenförmigen Proben entwickelt.

In Verbindung mit den Messgeräten Milli-TO 3 und TO-3 sind präzise Messungen im Hochohmbereich möglich.

Die Elektroden eignen sich hervorragend auch für die Messung von Farbproben auf Testplatten, da sie eine einfache und sichere Positionierung auf der Probenfläche ermöglichen.

Durch die kleine Messfläche kann sehr leicht die Homogenität der Probe kontrolliert werden.

- ▶ Messelektroden Durchmesser  
EH 15/10:  
Innenelektrode 10 mm  
Schutzring innen 12 mm  
außen 18 mm  
EH 15/20:  
Innenelektrode 20 mm  
Schutzring innen 25 mm  
außen 31 mm
- ▶ optimiert für die Messung an kleinen plattenförmigen Proben
- ▶ Messspalt 1 mm (EH 15/10)  
2,5 mm (EH 15/20)
- ▶ Messfläche bei Oberflächenwiderstandsmessung:  
34,56 mm<sup>2</sup> (EH 15/10)  
176,7 mm<sup>2</sup> (EH 15/20)
- ▶ Volumenwiderstandsmessung mit Schutzring
- ▶ Anschluss an Milli-TO 3 und TO-3
- ▶ Messbereich 10<sup>5</sup> bis 10<sup>15</sup> Ohm bei 100 V Messspannung

