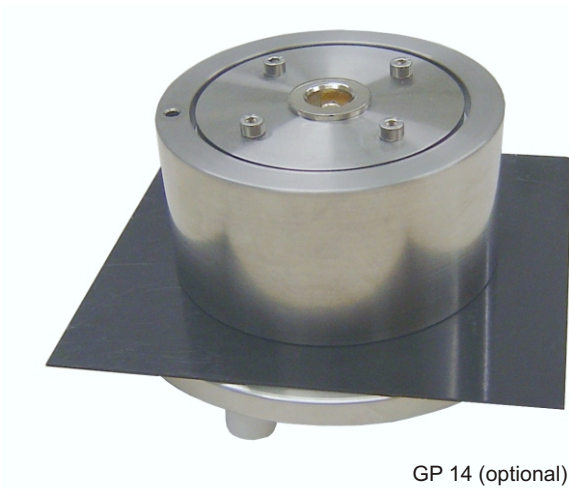


## Hochohm-Messelektrode

# FE 76

für Widerstandsmessung von Volumen und an Oberflächen nach  
DIN EN IEC 62631-3-2 und ASTM D 257



GP 14 (optional)

- ▶ Edelstahlausführung (V2A)
- ▶ Innenelektrode Durchmesser: 76 mm
- ▶ Schutzringdurchmesser: 100 mm außen  
88 mm innen
- ▶ resultierender Messspalt: 6 mm
- ▶ effektive Messfläche bei  
Volumenwiderstandsmessung: 52,81 cm<sup>2</sup>
- ▶ maximale Messspannung: 500 V
- ▶ empfohlener Messbereich:
  - bei 100 V Messspannung 10<sup>5</sup> bis 10<sup>15</sup> Ohm
  - bei 500 V Messspannung 10<sup>6</sup> bis 10<sup>15</sup> Ohm
  - bei 1 V Messspannung 10<sup>3</sup> bis 10<sup>13</sup> Ohm

#### Optionales Zubehör:

Grundplatte GP 14  
Adapter-Volumenring (reduziert Messspalt auf 2 mm bei  
Volumenmessung)  
Hochohm-Messkabelsatz  
Hochohm-Kalibrierbox, Hochohm-Kalibrierwiderstände  
Leitlastomer  
Leitgel

Die Schutzringelektrode FE 76 eignet sich für  
vielfältige Messungen von Volumen- und  
Oberflächenwiderständen.

In Verbindung mit unserer Messgeräteserie **Milli-TO**  
sind präzise Messungen im Hochohmbereich  
möglich.

Zur schnellen und einfachen Überprüfung der  
Messgenauigkeit empfehlen wir unsere Hochohm-  
Kalibrierbox KB-FE76 in Verbindung mit unseren  
Hochohm-Kalibrierwiderständen.



Messung des Oberflächenwiderstand mit der Grundplatte  
GP14 (optional) und dem Milli-TO 3 (optional)

