

LabSen 241- 6 Elektrode



Hauptmerkmale

- Patentierte Schweizer Sensortechnologie und Materialien
- Geeignet für kleinvolumige Proben ($\geq 0,2$ ml) und dünne Teströhrchen; mit Mikro-Container Messungen bis 60 μ l möglich
- Semi-Mikro-Glasmembran (Länge 100 mm, $\varnothing 6$ mm) mit geringem Widerstand (< 350 M Ω), einsetzbar bei Temperaturen bis 100 °C
- Blauer Gel-Elektrolyt, fließt nicht und verursacht keine Luftblasen
- Langlebiges Referenzsystem (Glasrohr, AgCl, Referenzsilberdraht) verbessert Stabilität und Lebensdauer
- Kompatibel mit allen pH-Messgeräten mit BNC-Anschluss

Technische Daten

Messbereich	(0 ~ 14) pH	Elektrolyt	3M KCl
Empfohlene Einsatztemperatur	(0 ~ 100)°C	Aufbewahrungslösung	3M KCl
Schaftmaterial	bleifreies Glas	Membranwiderstand	< 350 M Ω
Glasmembran Typ	S	Elektrodenabmessung	Elektrode ($\varnothing 12 \times 150$) mm Messspitze ($\varnothing 6 \times 100$) mm
Referenzsystem	Long Life	Anschluss	BNC
Diaphragma	Keramik	Kabel	$\varnothing 3$ mm $\times$ 1 m