

LabSen 241-3SP Elektrode



Hauptmerkmale

- Patentierte Schweizer Sensortechnologie und Materialien
- Geeignet für kleinvolumige Proben (>30 µl) in NMR-Röhrchen, Mikrotiterplatten, Mikrozentrifugen und anderen dünnen Gefäßen; mit Mikrovolumen-Container Messungen bis 15 µl möglich
- Protelyte Elektrolyt – spezielle ölige Referenzlösung, entwickelt für Protein- und viskose Lösungen
- Zylindrische Mikro-Elektroden Spitze (Spitze ø3 mm, Stahlröhrchen ø4 mm), einsetzbar bei Temperaturen bis 100 °C
- Ummantelung aus rostfreiem Stahl schützt vor Stoßschäden
- Langlebiges Referenzsystem (Glasrohr, AgCl, Referenzsilberdraht) verbessert Stabilität und Lebensdauer
- Kompatibel mit allen pH-Messgeräten mit BNC-Anschluss

Technische Daten

Messbereich	(0 ~ 14) pH	Elektrolyt	Protelyt
Empfohlene Einsatztemperatur	(-5 ~ 100)°C	Aufbewahrungslösung	Protelyt
Schaftmaterial	bleifreies Glas	Membranwiderstand	<450 MΩ (@25°C)
Glasmembran Typ	S	Elektrodenabmessung	Elektrode (Ø12×130) mm Messspitze (Ø3×16/ Ø4×54) mm
Referenzsystem	Long Life	Anschluss	BNC
Diaphragma	Keramik	Kabel	Ø3mm×1m