

LabSen 835 Elektrode



Hauptmerkmale

- Integrierter Temperatursensor, patentierte Schweizer Sensortechnologie und Materialien
- Speziell entwickelt für Lösungen mit Fluorwasserstoffsäure (≥ 3 pH) oder andere stark saure Lösungen
- LabSen HF Glasmembran resistent gegen Fluorwasserstoffkorrosion (1 g/L), bis zu 10-mal robuster als herkömmliche Elektroden
- Silberionenfallen-Referenzsystem verhindert Blockierung/Kontamination durch Silbersulfid
- Integrierter Temperatursensor ermöglicht automatische Temperaturkompensation
- Kompatibel mit allen pH-Messgeräten mit 8-pin Anschluss

Technische Daten

Messbereich	(0 ~ 12) pH	Elektrolyt	3M KCl
Empfohlene Einsatztemperatur	(0 ~ 100) °C	Aufbewahrungslösung	3M KCl
Schaftmaterial	bleifreies Glas	Membranwiderstand	<400MΩ
Glasmembran Typ	HF	Elektrodenabmessung	(Ø12×120) mm
Referenzsystem	Silberionenfalle	Anschluss	8-pin
Diaphragma	Keramik	Kabel	Ø5mm×1m
Temperaturfühler	NTC 30kΩ		