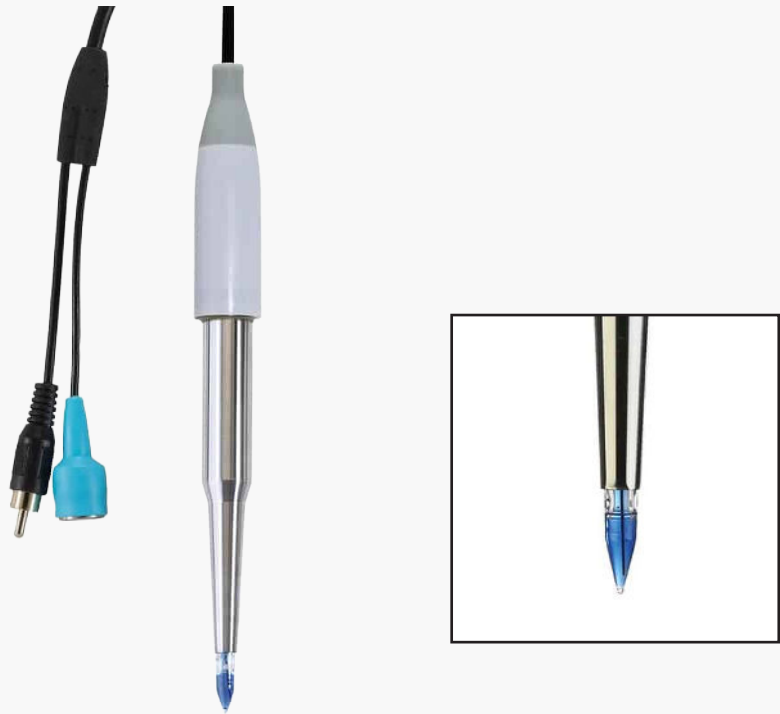


LabSen 753 Elektrode



Hauptmerkmale

- Integrierter Temperatursensor, patentierte Schweizer Sensortechnologie und Materialien
- Spitze Elektrode für direkte Messungen von Lebensmitteln (Käse, Mehlprodukte, Fleisch, Früchte usw.)
- Spitze Glasmembran liefert stabile Messwerte in 15–30 Sekunden, bis zu 10-mal robuster als herkömmliche Elektroden
- Hülle aus lebensmitteltauglicher Titanlegierung schützt Elektrode und ist leicht zu reinigen
- Polymer-Elektrolyt mit Loch-Diaphragma-Struktur verhindert Verstopfung; kein Nachfüllen nötig
- Langlebiges Referenzsystem (Glasrohr, AgCl, Referenzsilberdraht) verbessert Stabilität und Lebensdauer
- Integrierter Temperatursensor ermöglicht automatische Temperaturkompensation
- Kompatibel mit allen pH-Messgeräten mit BNC-Anschluss

Technische Daten

Messbereich	(0 ~ 14) pH	Elektrolyt	Polymer
Empfohlene Einsatztemperatur	(0 ~ 80)°C	Aufbewahrungslösung	3M KCl
Schaftmaterial	Titanlegierung	Membranwiderstand	<250 MΩ
Glasmembran Typ	S	Elektrodenabmessung	Elektrode (Ø12×115) mm Messspitze (Ø6×50) mm
Referenzsystem	Long Life	Anschluss	BNC/RCA
Diaphragma	Keramik+Einzelpore	Kabel	Ø5mm×1m
Temperaturfühler	NTC 30kΩ		