



Unitrode mit Pt1000

6.0258.600

Kombinierte pH-Elektrode mit integriertem Pt1000-Temperaturfühler für die pH-Messung/Titration. Sie eignet sich besonders:

- für pH-Messungen und Titrationsen in schwierigen, viskosen oder alkalischen Proben
- bei erhöhter Temperatur
- für Langzeitmessungen

Das Festschliffdiaphragma ist gegen Verschmutzung unempfindlich.

Referenzelektrolyt: $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$, Aufbewahrung in Aufbewahrungslösung.

Alternativ: Referenzelektrolyt für Messungen bei $T > 80^\circ\text{C}$: Idrolyt, Aufbewahrung in Idrolyt.

Lieferumfang 6.0258.600

Qt.	Order no.	Beschreibung
-----	-----------	--------------

1 STK

6.1236.050

Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm

Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm aus Polyethylen.



1 STK

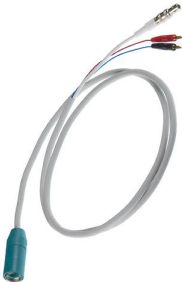
6.2008.040

Aufbewahrungsgefäß

Ergibt zusammen mit Halter 6.2008.050 eine Halterung für die Elektrode an 807 Dosing Units.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.2104.600	Elektrodenkabel für Steckkopf U/Stecker F 2x2 mm B, 1 m Für die Verbindung von Elektroden mit Metrohm-Steckkopf U an Metrohm-Geräte (Buchse F).	
6.2104.610	Elektrodenkabel für Steckkopf U/Stecker F + 2x2 mm B, 2 m Für die Verbindung von Elektroden mit Metrohm-Steckkopf U an Metrohm-Geräte (Buchse F).	
6.2308.020	Elektrolyt 3 mol/L KCl (250 mL) Elektrolytlösung $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ (für Ag/AgCl-Bezugssysteme)	
6.2308.040	Idrolyt (250 mL) Idrolyte (für Electrode 6.0224.100 und Unitrode bei $T > 80^\circ\text{C}$)	

6.2323.000

Aufbewahrungslösung

Aufbewahrungslösung für alle kombinierten pH-Glaselektroden mit
Bezugselektrolyt $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$



6.2325.000

pHit kit

Pflegekit für pH Elektroden

Der Kit enthält:

- 50 mL Reinigungslösung
- 50 mL 3M KCl Lösung
- 50 mL Aufbewahrungslösung
- 2 Aufbewahrungsgefäße
- Betriebsanleitung



6.2325.100

Reinigungslösung 3 x 50 mL

Nur eine präventive und regelmässige Pflege der pH-Glasmembran und des Diaphragmas garantiert auf lange Zeit zuverlässige Messergebnisse. Eine Reinigung durch Ätzung mit toxischen Chemikalien oder eine mechanische Behandlung des Diaphragmas ist nicht nur kompliziert und teuer, sondern beschleunigt zudem die Alterung der pH-Glaselektrode. Die Reinigungslösung wurde für eine einfache und sanfte Reinigung von pH-Glaselektroden entwickelt. Durch eine regelmässige Anwendung kann deren Lebensdauer deutlich verlängert werden.

Diese Reinigungslösung ist auch Teil des pHit Kits.

