



kombinierte dCa-ISE

6.00502.300

Digitale, kombinierte calciumselektive Elektrode für OMNIS.

Diese ISE eignet sich für:

- Ionenmessungen von Ca^{2+} ($1 \cdot 10^{-7}$ bis 1 mol/L) in wässrigen Lösungen
- komplexometrische (Rück-)Titrationsen (z.B. Bestimmung der Wasserhärte)

Dank einem robusten/bruchsicheren Kunststoffschacht aus Polypropylen und einem Stossschutz für die Polymermembran ist dieser Sensor mechanisch sehr belastbar.

Als Referenzelektrolyt wird $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ verwendet.

dTodes können an OMNIS Titratoren verwendet werden.

Lieferumfang 6.00502.300

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

1 PCS

6.1236.050

Sleeve with SGJ 14/12 mm

Sleeve with SGJ 14/12 mm, polyethylene.



1 PCS

6.2008.040

Storage vessel

Together with 6.2008.050 storage vessel holder. it provides a support for the electrode on 807 Dosing Units.



Optionales Zubehör

Order no.	Beschreibung	
6.02104.300	Electrode cable plug-in head Q / plug P, 0.55 m Cable for connecting a dTrobe (plug-in head Q) to the digital measuring module from OMNIS.	
6.02104.310	Electrode cable plug-in head Q / plug P, 1.5 m Cable for connecting a dTrobe (plug-in head Q) to the digital measuring module from OMNIS.	
6.2308.020	Electrolyte 3 mol/L KCl (250 mL) Electrolyte solution $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$, (for Ag/AgCl reference systems)	