



Getrennte Ag-Ringeletrode

6.00350.100

Diese Silberelektrode muss zusammen mit einer Referenzelektrode ($c(\text{KNO}_3) = 1 \text{ mol/L}$ als Referenzelektrolyt) verwendet werden und eignet sich für Fällungstitrationen (Titrimittel Silbernitrat), wie z.B. von:

- Chlorid, Bromid, Iodid
- Sulfiden
- Schwefelwasserstoff
- Mercaptane
- Cyanide

Der fest eingeschmolzene Silberring ist robust gegenüber höher konzentrierten Säuren und Salzlösungen.

Lieferumfang 6.00350.100

Order Number	Beschreibung	Menge
6.1236.050	Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm	1 Stk



Schliffhülse mit Normschliff NS 14/12 mm aus Polyethylen.

6.2008.040

Aufbewahrungsgefäß

1 Stk



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

Optionales Zubehör

6.2104.020

Elektrodenkabel / 1 m / F



Für die Verbindung von Elektroden mit Metrohm-Steckkopf G an Metrohm-Geräte (Buchse F).

6.2310.010

Elektrolyt KNO₃-1mol/L 250 mL



Elektrolytlösung KNO₃ 1 M (Bezugselektrolyt für kombinierte Silberelektroden)

6.0726.100

**Ag/AgCl-Referenzelektrode
(Länge 12.5 cm)**



Silber/Silberchlorid-Referenzelektrode mit Double-Junction System, Einbaulänge 10 cm.

Der Normschliff 14/15 ermöglicht eine einfache Montage, und das gegenüber Verschmutzung unempfindliche flexible Schliffdiaphragma kann jederzeit ersetzt werden. Der Referenz- und der Zwischenelektrolyt können je nach Verwendung frei gewählt werden und sind leicht auszutauschen. Dieser Sensor wird ohne Elektrolytfüllung ausgeliefert.

6.0750.100

LL ISE Referenzelektrode



Silber/Silberchlorid-Referenzelektrode mit Double-Junction System.

Diese Referenzelektrode eignet sich hervorragend für:

- automatisierte Anwendungen
- Ionenmessungen
- Tensidtitrationen

Das gegenüber Verschmutzung unempfindliche Schliffdiaphragma liefert einen konstanten und reproduzierbaren Elektrolytausfluss. Zudem wird der Referenzelektrolyt für noch bessere Signalstabilität geliert. Der Sensor wird mit $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ als Zwischenelektrolyt ausgeliefert, dieser kann aber je nach Verwendung frei gewählt und ausgetauscht werden.

6.02104.000

**Elektrodenkabel Steckkopf G
/ Stecker P, 0.55 m**



Kabel für Anschluss einer analogen Elektrode (Steckkopf G) an einem analogen Messmodul von OMNIS.