



Électrode ionique spécifique, Ag/S

6.0502.180

Électrode sélective d'argent et de sulfure à membrane cristalline.

Cette EIS doit être utilisée en association avec une électrode de référence et convient aux :

- Mesures ioniques de Ag^+ (10^{-7} à 1 mol/L)
- Mesures ioniques de S^{2-} (10^{-7} à 1 mol/L)
- Mesures ioniques dans de très faibles volumes d'échantillons (profondeur d'immersion min. = 1 mm)
- Titrages

Grâce à sa tige en EP robuste/incassable, ce capteur présente une très grande résistance mécanique. Le kit de polissage fourni permet un nettoyage et une rénovation faciles de la surface de l'électrode.

Contenu de la livraison 6.0502.180

Order Number	Description	Quantité
6.2802.000	Jeu de polissage pour électrodes solides Set de polissage comprenant 1 tissu de polissage et environ 2 g de poudre d'oxyde d'aluminium (taille de grain 0.3 µm)	1 Stk



Accessoires optionnels

6.2104.020

Câble d'électrode / 1 m / F



Pour la connexion d'électrodes avec tête enfichable Metrohm G aux appareils Metrohm avec douille type F.

6.0750.100

**Electrode de référence LL
pour EIS**



Électrode de référence argent/chlorure d'argent avec système double jonction.

Cette électrode de référence est idéale pour :

- des applications automatisées
- des mesures d'ions
- Titration des tensioactifs

Le diaphragme rodé insensible à la contamination fournit un débit d'électrolyte constant et reproductible. De plus, l'électrolyte de référence est gélifié pour une stabilité de signal encore améliorée. Le capteur est fourni avec du $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ comme électrolyte intermédiaire, cet électrolyte peut cependant être librement sélectionné et remplacé selon l'utilisation.