



Électrode ionique spécifique, Pb

6.0502.170

Électrode sélective de plomb à membrane cristalline.

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

- Mesures ioniques de Pb^{2+} (10^{-6} à $0,1$ mol/L)
- Mesures ioniques dans de très faibles volumes d'échantillons (profondeur d'immersion min. = 1 mm)
- Titrages (par ex. pour déterminer le sulfate avec du nitrate de plomb)

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 6.0502.170

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

6.0750.100

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
- Titrage 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.

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.