



Électrode ionique spécifique, Cu

6.0502.140

Électrode sélective de cuivre à membrane cristalline.

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

- Mesures ioniques de Cu^{2+} (10^{-8} à 0,1 mol/L)
- Mesures ioniques dans de très faibles volumes d'échantillons (profondeur d'immersion min. = 1 mm)
- Titrages complexométriques avec Cu-EDTA

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 6.0502.140

Qt.	Order no.	Description
-----	-----------	-------------

1 PCS

6.2802.000

Polishing set for solid-state electrodes

Polishing set with 1 polishing cloth and about 2 g aluminum oxide powder (grain size 0.3 µm)



Accessoires optionnels

Order no.	Description
6.0750.100	LL ISE reference electrode Silver / silver chloride reference electrode with double junction system. This reference electrode is well suited for: <ul style="list-style-type: none">• automated applications• ion measurements• surfactant titrations The ground-joint diaphragm, which is insensitive to contamination, offers a constant and reproducible electrolyte outflow. Additionally, the reference electrolyte is gelified for even better signal stability. The sensor is delivered with $c(KCl) = 3 \text{ mol/L}$ as bridge electrolyte, which can be freely selected and exchanged as needed.
6.2104.020	Electrode cable / 1 m / F For connecting electrodes with Metrohm plug-in head G to Metrohm instruments (socket F).

