



Electrodo ion-selectivo, Ag/S

6.0502.180

Electrodo selectivo de plata y sulfuro con membrana de cristal.

Este electrodo ion-selectivo debe utilizarse en combinación con un electrodo de referencia y es adecuado para:

- Medidas de iones de Ag^+ (10^{-7} hasta 1 mol/L)
- Medidas de iones de S^{2-} (10^{-7} hasta 1 mol/L)
- Medidas de iones en volúmenes de muestra muy pequeños (profundidad de inmersión mínima = 1 mm)
- Titulaciones

Gracias a un eje de plástico EP robusto y a prueba de roturas, este sensor puede soportar altas cargas mecánicas.

El kit de pulido suministrado facilita la limpieza y la regeneración de la superficie del electrodo.

Partes/accesorios 6.0502.180

Qt.	Order no.	Descripción
-----	-----------	-------------

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)



Accesorios opcionales

Order no.	Descripción	
6.0750.100	LL ISE reference electrode Silver / silver chloride reference electrode with double junction system. This reference electrode is well suited for: • 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 $c(\text{KCl}) = 3 \text{ mol/L}$ 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).	