

Désignation

- Electrode

Référence

- 031135

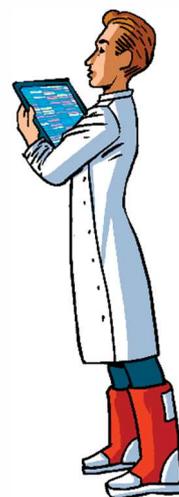
Unité de vente

1 Electrode



Description

Électrode combinée de pH, corps en verre, avec sonde de température intégrée, tête MultiPin™, pont électrolytique et manchon de verre mobile pour la jonction. Conçue pour les applications difficiles comme les échantillons de solvant organique, d'émulsion et les échantillons contenant des protéines



Caractéristiques techniques

- Plage de mesure : pH 0 – 12
- Plage de température : 0 °C – 100 °C
- Type de jonction : Manchon en verre amovible
- Matériau de la tige : Verre
- Type de sonde : Électrode combinée
- Longueur de la tige : 170 mm
- Diamètre du corps de l'électrode : 12 mm
- Paramètre : pH
- Système de référence : ARGENTHAL™ avec barrière aux ions Ag+
- Électrolyte de référence : KCl 3 mol/l
- Membrane de verre : A41
- Résistance de la membrane (25 °C) : < 600 MΩ
- Technologie ISM® (Intelligent Sensor Management) : Oui
- Sonde de température : NTC 30 kΩ
- Type de signal : Analogique
- Caractéristiques de la sonde : Reconnaissance automatique des sondes, sonde de température, robustesse chimique, enregistrement de l'historique des étalonnages
- Volume d'échantillon : >= 20 ml
- Câble fourni : Non
- Connecteur vers transmetteur : Flexible (câble amovible)
- Échantillons courants : Solvants organiques, Essence, Alcools
- Composition de l'échantillon : Non aqueux
- Consistance de l'échantillon : Liquide
- Température de l'échantillon : 0 à 100 °C
- Volume minimal d'échantillon en µl : 20 ml