



## Électrode pH SE 101-MS

Électrode pH robuste avec tige en plastique, numérique, avec technologie Memosens

En plus des avantages considérables qu'offre cette électrode en termes de manipulation et de robustesse, elle est idéale pour les mesures environnementales et dans la gestion de l'eau grâce à sa tige en plastique polysulfone.

### Applications

Milieus en partie solides, eau, eaux usées, mesures dans le domaine de l'environnement

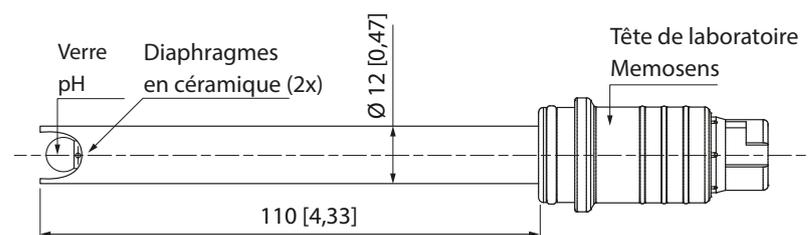
### Caractéristiques

- Séparation galvanique parfaite par la technologie Memosens
- Aucun effet d'humidité dans le connecteur
- Pré-calibrable
- Transmission de données numérique
- Diagnostic de sonde intégré
- Sonde de température intégrée
- 2 diaphragmes en céramique
- Conception robuste grâce à la tige en plastique polysulfone
- Verre pH spécial à faible impédance, idéal pour les mesures même à de faibles températures

### Caractéristiques techniques

pH :	0 ... 14
Température :	- 5 ... 80 °C / 23 ... 176 °F
Sonde de température :	NTC 30 kΩ
Système de référence :	Ag/AgCl
Électrolyte :	Électrolyte à polymère
Diaphragme :	Céramique(2x)
Matériau de la tige :	plastique (polysulfone)
Longueur de la tige :	110 mm / 4,33 pouces
Diamètre de la tige :	12 mm / 0,47 pouces
Tête enfichable :	Tête de laboratoire Memosens, adapté au carquois pour sondes Portavo

### Dessin coté



Toutes dimensions en mm [pouces]

# Électrode pH SE 101-MS Memosens

## Gamme de produits

Électrode	Longueur	Référence
Électrode pH SE 101-MS	110 mm	SE 101-MS

Accessoires	Longueur	Référence
Câble Memosens	1,5 m	CA/MS-001XFA-L
	2,9 m	CA/MS-003XFA-L

Solutions tampons CaliMat (20 °C)	Quantité	Référence
Valeur pH 2,00 ± 0,02	250 ml	CS-P0200/250
Valeur pH 4,00 ± 0,02	250 ml	CS-P0400/250
	1000 ml	CS-P0400/1000
	3000 ml	CS-P0400/3000
Valeur pH 7,00 ± 0,02	250 ml	CS-P0700/250
	1000 ml	CS-P0700/1000
	3000 ml	CS-P0700/3000
Valeur pH 9,00 ± 0,02	250 ml	CS-P0900/250
	1000 ml	CS-P0900/1000
	3000 ml	CS-P0900/3000
Valeur pH 12,00 ± 0,05	250 ml	CS-P1200/250

MemoSuite	Référence	
Logiciel de gestion pour sondes Memosens	Version Basic (calibrage)	SW-MS1400-B
	Version Advanced (calibrage, diagnostic, documentation)	SW-MS1400-A