

Électrode pH SE 102-AN

Électrode pH avec sonde de température intégrée

L'électrode pH SE 102-AN avec tige en verre est une électrode fiable, conçue pour la mesure précise du pH en laboratoire et sur le terrain. Elle possède une sonde de température Pt1000 intégrée. L'électrolyte est rechargeable.

Applications

Mesures de précision, chimie, milieux agressifs, contrôle qualité

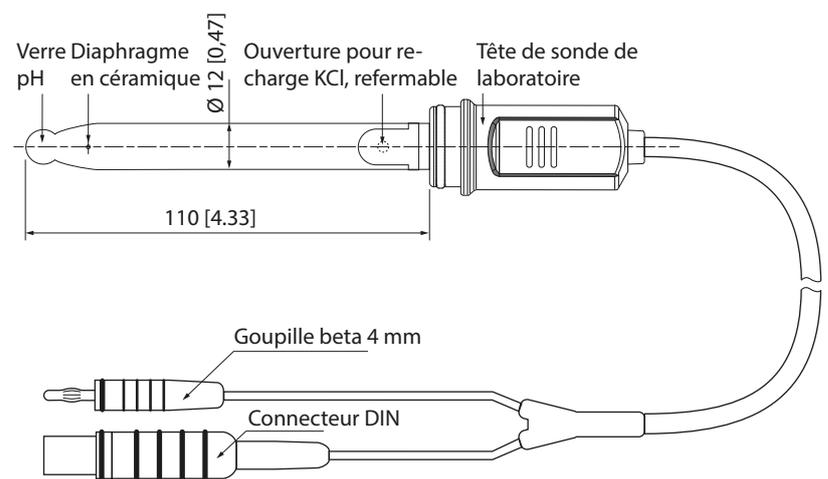
Caractéristiques

- Électrolyte liquide, rechargeable
- Diaphragme en céramique
- Sonde de température intégrée
- Verre pH à faible impédance pour des mesures même à de faibles températures, faible erreur alcaline

Caractéristiques techniques

pH :	0 ... 14
Température :	- 5 ... 100 °C / 23 ... 212 °F
Sonde de température :	Pt1000
Système de référence :	Ag/AgCl
Électrolyte :	liquide, 3 mol/l KCl, rechargeable
Diaphragme :	céramique
Verre pH :	faible impédance, faible erreur alcaline
Matériau de la tige :	verre
Longueur de la tige :	110 mm / 4,33 pouces
Diamètre de la tige :	12 mm / 0,47 pouces
Tête de sonde :	tête de sonde de laboratoire, adaptée au carquois Portavo fixe (longueur : 1 m / 3,28 ft)
Câble :	

Dessin coté



Électrode pH SE 102-AN

Gamme de produits

Sonde	Longueur	Référence
Électrode pH SE 102-AN	110 mm	SE 102-AN

Solutions tampon 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

Solution d'électrolyte pour stockage dans le capuchon d'immersion	Quantité	Référence
KCl, 3 mol/l	250 ml	ZU 0960