

Électrode pH SE 100 N

Électrode pH avec sonde de température

L'électrode pH SE 100 N avec tige en verre est conçue pour la mesure du pH en laboratoire, dans l'eau et les process industriels. Elle possède une sonde de température Pt1000 intégrée.

Applications

Mesures de précision, chimie, milieux agressifs, contrôle qualité, titrimétrie

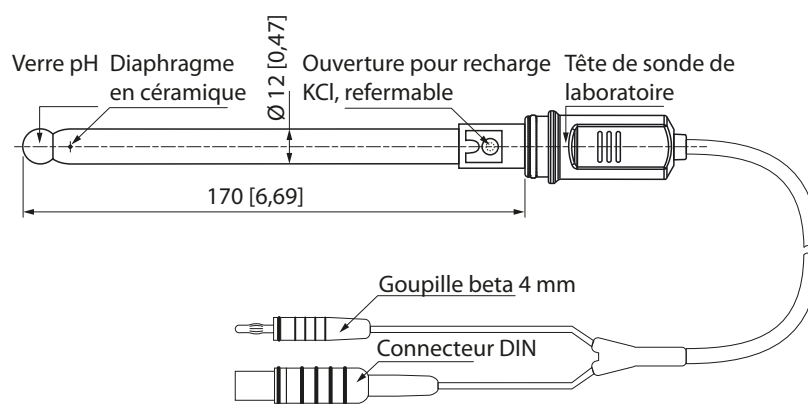
Caractéristiques techniques

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 :	verre alpha, impédance moyenne
Matériau de la tige :	verre
Longueur de la tige :	170 mm / 6,69 pouces
Diamètre de la tige :	12 mm / 0,47 pouces
Tête de sonde :	tête de sonde de laboratoire
Câble :	fixe (longueur : 1 m / 3,28 ft)

Caractéristiques

- Électrolyte liquide, rechargeable
- Diaphragme en céramique
- Sonde de température intégrée
- Version longue pour profondeur d'immersion optimisée

Dessin coté



Toutes dimensions en mm [pouces]



Électrode pH SE 100 N

Gamme de produits

Sonde	Longueur	Référence
SE 100 N	170 mm	SE 100N

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	Quantité	Référence
KCl, 3 mol/l	250 ml	ZU 0960