



Électrode pH SE 503

Sonde de pH standard pour l'eau et les eaux usées, robuste et nécessitant peu d'entretien

Robuste et insensible à la pollution ; tige en plastique. Également adaptée aux applications à faible température. Mesure de pH économique, fiable et nécessitant peu d'entretien.

Applications

Eau potable, eau non potable, eaux de surface, traitement des eaux usées, chimie analytique environnementale

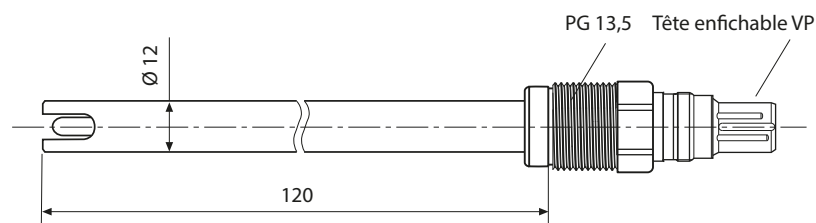
Caractéristiques

- Nécessite peu d'entretien, aucun remplissage d'électrolyte ni mise sous pression
- Sonde de température intégrée
- 2 diaphragmes en céramique
- Robuste grâce à la tige en plastique
- Capuchon protecteur intégré
- Tête enfichable VP

Caractéristiques techniques

pH :	0 ... 14
Température :	-5 ... 80 °C
Pression relative :	0 ... 2 bar
Sonde de température :	Pt1000
Système de référence :	Ag/AgCl, polymère solide
Diaphragme :	céramique (2x)
Matériau du corps :	PSU (polysulfone)
Longueur :	120 mm
Adaptation au process :	PG 13,5
Tête enfichable :	VP (VarioPin)

Dessin coté



Électrode pH SE 503

Gamme de produits

Sonde	Longueur	Référence
Électrode pH SE 503	120 mm	SE 503N/1-NVPN
Accessoires	Longueur	Référence
Câble VP6-ST	3 m	CA/VP6ST-003A
	5 m	CA/VP6ST-005A
	10 m	CA/VP6ST-010A
	20 m	CA/VP6ST-020A
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
Électrode d'équipotentialité	Platine ; permet la surveillance du système de référence de l'électrode pH et la mesure de redox simultanée	ZU 0073