

TRANSMETTEUR DE MESURE DE PH SUBMERSIBLE POUR REJET VERS LES EAUX PLUVIALES, SORTIE 4/20mA

- **Boîtier de jonction** : GERPACK-PH2-TT
 - Signal de sortie : 4...20 mA 2 fils, alimentation par boucle de courant 12...24 Vcc
 - Étanchéité : IP67 avec le raccordement par presse étoupe
 - Montage : sur tuyau PVC (maintenu par bride réglable) ou mural, calibrage par EASYCAL (facilité de calibration)
- **Embout de connexion + raccord pour boîte jonction vers tuyau PVC D50**
- **Embout de connexion + raccord pour tuyau PVC D50 vers support de montage sonde immergeable**
- **Bride** : réglable avec raccord à compression pour tuyau PVC D50
 - Matière PP 4 trous D50
 - Raccord à crantage pour réglage de la hauteur d'immersion
- **Support de montage immergeable** : GERPACK-PH2-SU
 - Longueur de câble électrique 4,6 m
 - Submersible (NEMA 6P IP68) avec électrode et rallonge de tuyau étanche pour tuyau PVC D50
- **Électrode** : GERPACK-PH1/PH2-EL
 - Matériau parties en contact avec le fluide : Ryton, verre, FPM
 - Raccordement process : ISO 7/1-R, à monter sur raccord taraudé ou en prise sandwich sur raccord signet (type 310)
 - Température de fonctionnement de l'électrode : -10... +85 °C
 - Pression de fonctionnement admissible : 6.9bar entre -10°C/+65°C, 4 bars entre +65°C/+85°C
 - Étendue de mesure : 0 ...14 pH
 - Efficacité >97% à 25 °C
 - Compensation en température : Pt1000

La sonde doit être toujours mouillée et positionnée dans une zone stable et non turbulente, pour éviter la fluctuation de mesure due aux remous

- **Spécification selon fiche technique** : GER8050, GER2751, GER2726,

Ces spécifications correspondent au produit standard ; pour d'autres besoins, nous consulter

Ensemble composé de :



La solution de stockage (qui se trouve dans le capuchon de la pointe de l'électrode), doit être enlevé qu'au moment de la mise en contact avec le fluide (sinon risque de dessèchement de l'extrémité détectrice sensible et de la jonction de référence).



Réf. *GERPACK-PH-2

*Disponible

Accessoires optionnels

*GERPACK-PH1/PH2-EL

Élément de mesure pH interchangeable

*GERTUBEPVC-01

Tube PVC D50, longueur 1 mètre + manchon PVC D50 + coude PVC 90° D50

*PRC3186A1

Isolateur galvanique auto-alimenté conçu pour alimenter un capteur 2 fils à partir d'une carte automate génératrice de tension sur la boucle de courant

*HALPACKCALPH

Kit de solution tampon, code couleur, pH 4,01, pH 7,00, pH 10,01, récipients de 500mL avec gobelets 3 couleurs.

Le kit de calibration permet de faire environs 25 calibrations par valeur de pH



NOS AGENCES:

NANTES
6 rue Clément Ader
44984 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX
Tél: 02 51 85 09 90
agence.nantes@sdmautomatec.fr

CAEN
6 rue des Bréholles
14540 SOLIERS
Tél: 02 31 15 54 54
agence.caen@sdmautomatec.fr

ROUEN
22 rue des Patins
76140 PETIT-QUEVILLY
Tél: 02 32 81 87 80
agence.rouen@sdmautomatec.fr

