

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

- **Boitier de jonction** : GERPACK-PH2-TT
- Signal de sortie : 4...20 mA 2 fils, alimentation par boucle de courant 12...24 Vcc
- Etanchéité : 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 crampage 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

- **Electrode** : 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
- Etendue de mesure : 0 ...14 pH
- Efficience >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 :



NOS AGENCES :

**AUTOMATEC**  
6 rue Clément Ader  
44984 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX  
automatec.na@automatec-ofc.fr

Tél: 02 51 85 09 90

**AUTOMATEC**  
6 rue des Bréholles  
14540 SOLIERS  
automatec.ca@automatec-ofc.fr



Réf. **\*GERPACK-PH-2**

\*Disponible

Accessoires optionnels

**\*GERPACK-PH1/PH2-EL**

Elément 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

