



FICHE TECHNIQUE

MONOPARAMETRE PORTABLE

APW-PH

pH-mètre portable

- COUVRE TOUTE LA GAMME DU pH de 0,00 à 14,00
- FIABLE, ROBUSTE, ETANCHE



Simple, robuste et fiable ! Telle est la devise qu'applique PONSEL depuis 50 ans.

Des électrodes de verre de très haute précision dont seul PONSEL a le savoir-faire grâce à ses 50 années d'expérience. Les électrodes de verre sont réalisés dans l'usine située à Caudan par des ingénieurs et techniciens de haut niveaux qui détiennent ce savoir faire unique

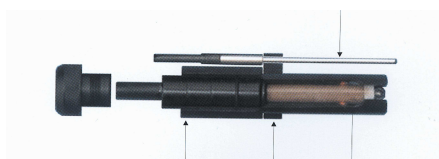
Le résultat est l'obtention d'un verre universel robuste de haute précision qui couvre toute la gamme pH.

Caractéristiques techniques	
BOITIER	
Alimentation :	1 pile 9V - 1000 Heures de fonctionnement.
Boîtier électronique :	Protection IP 67
Dimensions : (h x l x p) :	161 x 81 x 55 mm Poids : 400 g
Matériau :	Polyester renforcé avec couvercle transparent.
Affichage :	Ecran LCD 3 ½ digit. 18 x 46 mm.
Température de fonctionnement :	de - 10.0 à +50°C
Paramètres mesurés :	pH
Plage de mesure :	de 0.00 à 14.00
Précision :	0,5% Valeur Lue +/- 1 digit
Options :	Sortie analogique

CAPTEUR	
Principe de mesure :	Electrodes combinées . Référence : Ag/AgCl Electrolyte KCL 3M sur support gélatiné Plastogel. Liaison avec le milieu par diaphragme à trou latéral
Matériau :	Delrin, Verre, Silicone, PVC - IP68
Dimensions :	Diamètre 20.5 mm - Hauteur 130 mm
Poids :	70 g
Câble :	Coaxial blindé, gainé PVC, scellé au capteur 3 m en standard. (jusqu'à 10 m sur demande) . 40 g / le m.



Electrode pH : en standard avec 3 m de câble



Protection électrode



Tampon pH