

HI 9811-5



Portable pH / EC / TDS

- Résistance à l'eau
 - Sur l'écran des messages de tutoriel pour étalonnage
 - Mettez les paramètres en appuyant simplement sur un bouton
 - Compensation automatique de température pour pH et conductivité
 - Etalonnage simple; Dials situés sur le panneau avant permet un calibrage rapide et simple, même pour les utilisateurs non-techniques
 - BEPS (système de prévention d'erreur de pile) avertit l'utilisateur en cas de batterie faible pourrait nuire lectures
 - Batterie% affichée au démarrage
- Sonde de réponse rapide inclus



HI 9811-5 est un compteur étanche pH / EC / TDS conçu pour la simplicité en prenant pH, S / cm, ppm (mg / L) et les mesures de température. à la fois le HI 9811-5 et HI 9812-5 sont idéales pour la culture hydroponique, les serres, l'agriculture et les applications de la nappe phréatique.

En raison de la sonde de température intégrée, les mesures de conductivité sont automatiquement compensées par les variations de température. Le coefficient de température est fixée à 2% / ° C.

HI 9811-5

Range	pH	0.0 à 14.0 pH
	CE	0-6000 S / cm
	TDS	0 à 3000 mg / l (ppm)
	Température	0 à 60 ° C
Résolution	pH	0,1 pH
	CE	10 S / cm
	TDS	10 mg / l
	Température	0 ° C
Précision	pH	± 0,1 pH
	CE	± 2% FS
	TDS	± 2% FS
	Température	± 0,5 ° C
Facteur de conversion TDS		0,5 mg / L = 1 mS / cm
Étalonnage		manuelle à 1 point (tous les paramètres sauf la température)
Compensation de température		Automatique, 0 à 50 ° C avec $\beta = 2\% / ^\circ\text{C}$ (EC / TDS uniquement)
Probe		HI 1285-5 corps en polypropylène, pré-amplifiée sonde multiparamétrique avec capteur de température interne, connecteur DIN 8 broches et 1 m (3.3 ') (incluse)
Type de batterie / Vie		9V / environ 150 heures d'utilisation continue
Environnement		0 à 50 ° C (32 à 122 ° F); RH max 100%
Dimensions		145 x 80 x 36 mm (5.7 x 3.1 x 1.4 ")