

Indicateur EC résistant à l'eau pour eau pure avec alarme visuelle

HI 983304 est conçu spécialement pour être utilisé dans l'eau pure.

Lorsqu'il est placé à la sortie d'un système de déminéralisation, l'alarme visuelle s'active dès que la résine est épuisée. Cette fonction exclusive vise à garantir au système un maximum d'efficacité avec un minimum d'investissement.

L'indicateur mesure sur une échelle de 0 à 19.99 $\mu\text{S}/\text{cm}$ et est muni d'un afficheur intégré à 3½ chiffres.

HI 983304 est offert avec sonde directe filetée 1/2" à deux broches HI 7631/2 avec câble de 2 m et pour montage en ligne. Cette sonde est également équipée d'un capteur de température pour compenser automatiquement les mesures par rapport aux variations de température de 5 à 50 °C. Lorsqu'il opère en mode de mesure, la DEL rouge de HI 983304 alerte l'utilisateur aussitôt que la lecture varie de 1 $\mu\text{S}/\text{cm}$ au-dessus de la limite du point de consigne.



Caractéristiques techniques

HI 983304	
Gamme	0.00 à 19.99 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Résolution	0.01 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Précision (@20°C/68°F)	±2% F. S.
Étalonnage	manuel, 1 point par potentiomètre
Compensation température	automatique, 5 à 50°C (41 à 122°F) avec $\beta=2.4\%/^{\circ}\text{C}$
Point de consigne	1.00 à 5.00 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Alarme	DEL clignote quand la valeur mesurée excède le point de consigne de 1.00 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Sonde EC	HI 7631/2 avec câble 2 m (6.6') pour installation en ligne (inclus)
Alimentation	adaptateur 12 VCC (inclus)
Environnement	0 à 50°C (32 à 122°F); HR max 100%
Dimensions	86 x 110 x 43 mm (3.4 x 4.3 x 1.7")
Poids	215 g (7.6 oz)

Description du produit

HI 983308 est fourni avec sonde HI 7634/2, tournevis d'étalonnage, adaptateur 12 VCC et instructions.

Accessoires

HI 7631/2*	Sonde EC filetée 1/2" avec câble 2 m (6.6') et pour installation en ligne	HI 710005	Adaptateur 115 VCA/12 VCC
		HI 710006	Adaptateur 230 VCA/12 VCC
HI 7631/3*	Sonde EC filetée 3/4" avec câble 2 m (6.6') et pour installation en ligne		

* Doit être exécuté uniquement par du personnel qualifié.

Pour la gamme complète des solutions d'étalonnage, d'entreposage et de nettoyage, voir section F. Pour les sondes EC/SDT, voir section U.