

## Mini-contrôleurs de conductivité mesurant en $\mu\text{S}/\text{cm}$

Ces mini-contrôleurs de HANNA instruments® sont particulièrement destinés au conditionnement de l'eau et aux applications d'horticulture. Grâce à leur taille compacte, ils peuvent être montés dans un espace restreint et même à côté d'un réservoir ou d'un baril contenant des produits chimiques. Ces instruments permettent le contrôle automatique des installations précédemment vérifiées manuellement.

Les mesures de conductivité sont indiquées sur le large affichage, et la DEL multicolore indique constamment si le mini-contrôleur se trouve en mode de mesure, de dosage ou d'avertissement. Le modèle **BL 983313** mesure des valeurs comprises dans une gamme de 0 à 1999  $\mu\text{S}/\text{cm}$ , le modèle BL 983320 mesure des valeurs comprises dans une gamme de 0,0 à 199,9  $\mu\text{S}/\text{cm}$  et le modèle **BL 983322** mesure des valeurs comprises dans une gamme de 0,00 à 19,99  $\mu\text{S}/\text{cm}$ .

De plus, vous pouvez choisir un mode de dosage automatique ou manuel à l'aide d'un interrupteur logé sur la face avant. Le contrôle manuel est particulièrement utile durant les opérations d'entretien, parce que cela vous permet d'activer ou de désactiver le relais de dosage selon vos besoins.

Par ailleurs, un système d'avertissement vous informe si le relais est actif depuis trop longtemps afin d'éviter tout surdosage.

### Description du produit

**BL 983313-0** est fourni avec équerres de fixation, couvercle transparent, adaptateur 12 VCC et manuel d'instructions.

**BL 983313-1** est fourni avec équerres de fixation, couvercle transparent et manuel d'instructions.

**BL 983320-0** est fourni avec équerres de fixation, couvercle transparent, adaptateur 12 VCC et manuel d'instructions.

**BL 983320-1** est fourni avec équerres de fixation, couvercle transparent et manuel d'instructions.

**BL 983322-0** est fourni avec équerres de fixation, couvercle transparent, adaptateur 12 VCC et manuel d'instructions.

**BL 983322-1** est fourni avec équerres de fixation, couvercle transparent et manuel d'instructions.



### Caractéristiques techniques

	<b>BL 983313</b>	<b>BL 983320</b>	<b>BL 983322</b>
Gamme	0 à 1999 $\mu\text{S}/\text{cm}$	0.0 à 199.9 $\mu\text{S}/\text{cm}$	0.00 à 19.99 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Résolution	1 $\mu\text{S}/\text{cm}$	0.1 $\mu\text{S}/\text{cm}$	0.01 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Précision (@20°C/68°F)		$\pm 2\%$ P.É.	
Sonde (non incluse)		<b>HI 7634-00</b>	
Compensation de température	automatique, 5 à 50°C (41 à 122°F) avec $\beta = 2\%/^{\circ}\text{C}$		
Étalonnage	manuel, avec potentiomètre CAL		
Relais dosage	1, max 2A (fusible protégé), 250 VCA, 30 VCC contact fermé quand lecture excède le point de consigne		
Point de consigne	ajustable de 0 à 1999 $\mu\text{S}/\text{cm}$	ajustable de 0 à 199.9 $\mu\text{S}/\text{cm}$	ajustable de 0 à 19.99 $\mu\text{S}/\text{cm}$
Délais	ajustable, de 5 à environ 30 minutes		
Alimentation	modèles "-0": adaptateur 12 VCC (inclus) modèles "-1": 115/230 VCA; 50/60Hz		
Dimensions	83 x 53 x 99 mm (3.3 x 2.1 x 3.9")		
Poids	modèles "-0": 200 g (7.1 oz) / modèles "-1": 300 g (10.6 oz)		

### Accessoires

<b>HI 7634-00</b>	Sonde EC/SDT avec capteur de température interne et câble de 2 m	<b>HI 7061L</b>	Solution de nettoyage, 500 ml
<b>HI 7031L</b>	Solution d'étalonnage 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 500 ml	<b>HI 710005</b>	Adaptateur 115 VCA/12 VCC
<b>HI 7033L</b>	Solution d'étalonnage 84 $\mu\text{S}/\text{cm}$ , 500 ml	<b>HI 710006</b>	Adaptateur 230 VCA/12 VCC
		<b>HI 740146</b>	Équerres de fixation