

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

	BL 983313	BL 983320	BL 983322
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)		HI 7634-00	
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

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