



Conductimètres portatifs avec imprimante intégrée et emmagasineur de données

Les conductimètres polyvalents, HI 933300 et HI 933301, vous offrent un rendement de qualité de laboratoire où que vous soyez, à l'usine ou sur le terrain.

Ces appareils offrent à l'utilisateur la possibilité d'imprimer les mesures en tout temps aux fins d'archivage, de dépannage ou de conformité, à un intervalle d'impression, sélectionné entre 1 et 180 minutes.

Lorsque l'emmagasineur de données est activé, HI 933300 enregistre les mesures de conductivité et de température et les imprime en continu ou à une date ultérieure. On peut également télécharger les données emmagasinées (jusqu'à 8000 mesures) vers un ordinateur par le biais d'une connexion série RS232, du transmetteur infrarouge de HANNA instruments® et d'un logiciel compatible Windows®.

Grâce à la sonde de conductivité HI 76302W à 4 anneaux et du capteur de température intégré, HI 933300 et HI 933301 peuvent réaliser des mesures avancées avec compensation automatique de la température.

Caractéristiques techniques

	HI 933300	HI 933301
Gamme	ÉC 0.0 à 150.0 µS/cm; 150 à 1500 µS/cm; 1.50 à 15.00 mS/cm; 15.0 à 199.9 mS/cm	
Température	0.0 à 60.0°C	
Résolution	ÉC 0.1 µS/cm; 1 µS/cm; 0.01 mS/cm; 0.1 mS/cm	
Température	0.1°C	
Précision (@20°C/68°F)	±1% P.É. (ÉC) / ±0.5°C (excluant erreur de sonde)	
Étalonnage	automatique, 1, 2, 3, 4 ou 5 points à 0, 84, 1413, 12880, 80000 µS/cm	
Compensation température	automatique, 0 à 60°C (32 à 140°F) avec β ajustable de 0.0 à 3.0%/°C	
Sonde	sonde 4 anneaux HI 76302W avec capteur interne température, câble 1 m (3.3') (incluse)	
Imprimante	basse consommation, papier ordinaire largeur 38 mm (1.5")	
Intervalle d'impression	sélectionnable à 1, 2, 5, 10, 15, 30, 60, 120 et 180 minutes	
Intervalle d'enregistrement	sélectionnable 1, 2, 5, 10, 15, 30, 60, 120 et 180 minutes	—
Connexion PC	via port RS232, par interface infrarouge HI 9200	—
Alimentation	4 piles 1.5V AA / approx. 500 heures (à intervalle d'impression de 60 minutes); ou adaptateur 12VCC	
Environnement	0 à 50°C (32 à 122°F); HR max 95% sans condensation	
Dimensions	196 x 80 x 57 mm (7.7 x 3.1 x 2.2")	
Poids	425 g (0.9 lb)	

Accessoires

HI 76302W	Sonde ÉC 4 anneaux	HI 7039L	Solution d'étalonnage 5000 µS/cm, 500 ml
HI 7030L	Solution d'étalonnage 12880 µS/cm, 500 ml	HI 710005	Adaptateur 115 VCA/12 VCC
HI 7031L	Solution d'étalonnage 1413 µS/cm, 500 ml	HI 710006	Adaptateur 230 VCA/12 VCC
HI 7033L	Solution d'étalonnage 84 µS/cm, 500 ml	HI 9200	Interface pour connexion à l'ordinateur
HI 7034L	Solution d'étalonnage 80000 µS/cm, 500 ml	HI 92000	Logiciel d'application Windows®
HI 7035L	Solution d'étalonnage 111800 µS/cm, 500 ml	HI 710034	Rouleaux de papier (x 10)
		HI 710035	Cartouche d'encre (x 1)
		HI 721317	Mallette de transport rigide

Description du produit

HI 933300 est livré avec la sonde HI 76302W munie d'un câble de 1 m (3.3'), 5 rouleaux de papier, des piles, une mallette de transport rigide et un mode d'emploi.

HI 933301 est livré avec la sonde HI 76302W munie d'un câble de 1 m (3.3'), 5 rouleaux de papier, des piles, une mallette de transport rigide et un mode d'emploi.

Pour la gamme complète des solutions d'étalonnage, d'entreposage et de nettoyage, voir section F. Pour accessoires, voir section U.