

Indicateurs EC/SDT/température avec afficheur rétroéclairé pour exploitations agricoles

Ces indicateurs HANNA sont munis d'un large afficheur rétroéclairé à deux niveaux pour fournir des lectures instantanées à la fois de EC/SDT et de température, même à distance.

Les indicateurs EC/SDT étanches HI 993301 et HI 993302 ont été conçus pour satisfaire aux exigences des exploitants agricoles en matières d'équipement capable de résister aux environnements agressifs que l'on retrouve dans les applications agricoles et hydroponiques. Dès leur mise en marche, HI 993301 et HI 993302 performant une autovérification pour s'assurer de leur bon fonctionnement. Ces puissants instruments sont également dotés d'un indicateur de stabilité et d'un dispositif de retenue qui indique à l'utilisateur lorsqu'il doit prendre la mesure puis fixe l'affichage pour un enregistrement exact et précis.

L'étalonnage et la compensation de la température sont automatiques, tandis que le facteur de conversion EC/SDT et le facteur de température β sont ajustables par l'utilisateur pour permettre d'adapter les mesures à une variété d'applications.

Choisissez votre indicateur EC/SDT selon l'échelle EC/SDT appropriée pour votre application:

- HI 993301: EC - 0 à 3999 $\mu\text{S}/\text{cm}$; SDT - 0 à 2000 ppm
- HI 993302: EC - 0.00 à 20.00 mS/cm; SDT - 0.00 à 10.00 ppm

Description du produit

HI 993301 est fourni avec sonde EC HI 7630, solution d'étalonnage 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ (20 ml), adaptateur 12 VCC et instructions.

HI 993302 est fourni avec sonde EC HI 7630, solution d'étalonnage 12.88 mS/cm (20 ml), adaptateur 12 VCC et instructions.

EGROCKEK®
TDS GROCKEK®



Caractéristiques techniques

		HI 993301	HI 993302
Gamme	EC	0 à 3999 $\mu\text{S}/\text{cm}$	0.00 à 20.00 mS/cm
	SDT	0 à 2000 ppm	0.00 à 10.00 ppt
	Température	0.0 à 60.0°C / 32.0 à 140.0°F	0.0 à 60.0°C / 32.0 à 140.0°F
Résolution	EC	1 $\mu\text{S}/\text{cm}$	0.01 mS/cm
	SDT	1 ppm	0.01 ppt
	Température	0.1 °C (0.1°F)	0.1 °C (0.1°F)
Précision (@20°C/68°F)	EC	±2% P.É.	±2% P.É.
	SDT	±2% P.É.	±2% P.É.
	Température	±0.5°C (±1°F)	±0.5°C (±1°F)
Étalonnage EC/SDT		automatique, 1 point, à 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$	automatique, 1 point, à 12.88 mS/cm
Sonde		HI 7630 (incluse)	
Facteur de conversion EC/SDT		ajustable de 0.45 à 1.00	
Compensation température		automatique avec β ajustable de 0.0 à 2.4%/°C	
Alimentation		adaptateur 12 VCC (inclus)	
Environnement		0 à 50°C (32 à 122°F); HR max 95%	
Dimensions		160 x 105 x 31 mm (6.3 x 4.1 x 1.2)	
Poids		190 g (6.7 oz) - appareil seulement	

Accessoires

HI 7630*	Sonde de conductivité	HI 70032P	Solution d'étalonnage 1382 ppm, 25 x 20 ml
HI 7030M	Solution d'étalonnage 12.88 mS/cm, 230 ml	HI 7038M	Solution d'étalonnage 6.44 ppt, 230 ml
HI 70030P	Solution d'étalonnage 12.88 mS/cm, 25 x 20 ml	HI 70038P	Solution d'étalonnage 6.44 ppt, 25 x 20 ml
HI 7031M	Solution d'étalonnage 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$, 230 ml	HI 710005	Adaptateur 115 VCA/12 VCC
HI 70031P	Solution d'étalonnage 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$, 25 x 20 ml	HI 710006	Adaptateur 230 VCA/12 VCC
HI 7032M	Solution d'étalonnage 1382 ppm, 230 ml		

* 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.