

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:

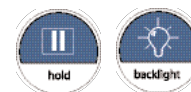
- HI 993301: EC - 0 à 3999 $\mu\text{S}/\text{cm}$; SDT - 0 à 2000 ppm
- HI 993302: EC - 0.00 à 20.00 mS/cm; SDT - 0.00 à 10.00 ppm

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 (inclus) | |
| 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 | | |

N°Direct 0802 00 00 33