

Testeurs EC/SDT/T° étanches

- Compartiment des piles
- Écran à deux niveaux affichant EC/SDT/T°
- Touches multi-fonctionnelles
- Boîtier étanche et flottant
- Électrode graphite EC/SDT remplaçable
- Capteur de T° externe



Caractéristiques techniques

| | | HI 98311 (DiST® 5) | HI 98312 (DiST® 6) |
|---------------------------|-------------|---|--------------------|
| 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 | |
| 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 | |
| Précision (@20°C) | EC | ±2% P.É. | |
| | SDT | ±2% P.É. | |
| | Température | ±0.5°C / ±1°F | |
| Étalonnage | | automatique, 1 point | |
| Facteur de conversion SDT | | ajustable de 0.45 à 1.00 | |
| Compensation T° | | automatique, avec β ajustable de 0.0 à 2.4% / °C | |
| Environnement | | 0 à 50°C (32 à 122°F); HR max 100% | |
| Type de piles/durée | | 4 x 1.5V avec BEPS / approx. 100 heures d'utilisation continue, extinction auto 8 min d'inutilisation | |
| Dimensions | | 163 x 40 x 26 mm (6.4 x 1.6 x 1.0") | |
| Poids | | 100 g (3.5 oz) | |

Indication du niveau restant des piles

À la mise en marche, l'écran affiche le pourcentage du niveau restant des piles.

Ratio SDT ajustable

Pour assurer une précision des mesures dans chaque application, le facteur de conversion SDT peut être réglé par l'utilisateur

Indicateurs de stabilité et CAT

Lorsque les mesures sont stables, l'indicateur d'attente de stabilité disparaît. Lors de la correction automatique de la température, l'indication ATC apparaît à l'écran.

Coefficient de T° ajustable

Le coefficient de compensation de la température (BETA) est réglable pour s'adapter à n'importe quelle application



Le conductivimètre original DiST® fut présenté pour la première fois par HANNA instruments® en 1986 et est rapidement devenu un standard de fiabilité, de précision et de facilité d'utilisation.

Hanna Instruments suit la tradition avec les nouveaux DiST® 5 et DiST® 6. Nés de notre longue expérience en production et surtout de suggestions de la part de nos clients, ces testeurs de poche vous offrent beaucoup de caractéristiques avancées et innovatrices.

DiST® 5 et DiST® 6 sont dotés d'une sonde en graphite remplaçable, d'un facteur de conversion EC/SDT réglable, d'un écran à double niveau avec affichage simultané des mesures EC/SDT et température, du coefficient de compensation de la température réglable, des indicateurs du niveau restant des piles et de la stabilité, d'un étalonnage automatique, d'une extinction automatique et d'un boîtier étanche et flottant.

Ces testeurs pour EC/SDT/T° sont incomparables sur le marché!

Description du produit

HI 98311 (DiST® 5) est livré avec capuchon de protection, piles 1.5V, outil de remplacement de la sonde et manuel d'instructions.

HI 98312 (DiST® 6) est livré avec capuchon de protection, piles 1.5V, outil de remplacement de la sonde et manuel d'instructions.

Accessoires

- HI 73311 Sonde de remplacement pour HI 98311 et HI 98312
- HI 70030P Solution d'étalonnage 12.88 mS/cm, 25 x 20 ml
- HI 70031P Solution d'étalonnage 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$, 25 x 20 ml
- HI 70032P Solution d'étalonnage 1382 ppm, 25 x 20 ml
- HI 70038P Solution d'étalonnage 6.44 ppt, 25 x 20 ml
- HI 70442P Solution d'étalonnage 1500 ppm, 25 x 20 ml
- HI 73128 Outil de remplacement de la sonde

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