

HI 98311 DiST®5 • HI 98312 DiST®6

Testeurs ÉC/SDT/T° étanches

Compartiment des piles

Écran à deux niveaux affichant ÉC/SDT/T°

Touches multi-fonctionnelles

Boîtier étanche et flottant

Électrode graphite ÉC/SDT remplaçable

Capteur de T° externe



Caractéristiques techniques

		HI 98311 (DiST®5)	HI 98312 (DiST®6)
Gamme	ÉC	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	ÉC	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)	ÉC	±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 ÉC/SDT réglable, d'un écran à double niveau avec affichage simultané des mesures ÉC/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 ÉC/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.