

## HI 98360 Conductimètre étanche avec changement automatique de gamme



### Caractéristiques

Cet appareil vous permettra de mesurer la conductivité (EC), solides dissous totaux (TDS), chlorure de sodium (NaCl) et température avec une seule sonde. Le changement d'une gamme à l'autre s'effectue automatiquement.

- ◆ Étanchéité IP 67
- ◆ Etalonnage automatique
- ◆ Polyvalent et professionnel
- ◆ Mémorisation (250 valeurs)
- ◆ Affichage simultané EC/TDS/NaCl et °C
- ◆ USB pour le transfert des données sur PC
- ◆ Coefficient de température et facteur TDS réglables
- ◆ Correction de température automatique ou manuelle
- ◆ Changement de gamme automatique « Auto range »
- ◆ Fonction « Auto Endpoint ». La mesure stable est figée!
- ◆ Température de référence pour la compensation (20 ou 25°C)

### Spécifications

Gammes	EC	0,00 à 29,99 $\mu\text{S/cm}$ / 30,0 à 299,9 $\mu\text{S/cm}$
		300 à 2999 $\mu\text{S/cm}$ / 3,00 à 29,99 $\text{mS/cm}$
		30,0 à 200,0 $\text{mS/cm}$ / jusqu'à 500,0 $\text{mS/cm}$
	TDS	0,00 à 14,99 $\text{mg/l}$ / 15,0 à 149,9 $\text{mg/l}$
		150 à 1499 $\text{mg/l}$ / 1,50 à 14,99 $\text{g/l}$
		15,0 à 100,0 $\text{g/l}$ / jusqu'à 400,0 $\text{g/l}$
	NaCl	0,0 à 400,0%
	°C	-20,0 à 120,0°C
Précision	EC	$\pm 0,5\%$ de la lecture
	TDS	$\pm 0,5\%$ de la lecture
	NaCl	$\pm 0,5\%$ de la lecture
	°C	$\pm 0,2^\circ\text{C}$
Etalonnage	EC	Automatique en 1 point avec 6 solutions mémorisées
	NaCl	1 point
Correction de T°		automatique ou manuelle de -20,0° à 120°C
Coefficient de T°		ajustable de 0,00 à 6,00 %/°C
Facteur TDS		ajustable de 0,40 à 0,80

Auto extinction		Après 5, 10, 20, 60 minutes de non utilisation (désactivation possible)
Température de référence		20° ou 25° C
Mémorisation		500 valeurs
Sonde		HI 76309/1,5 sonde EC 4 anneaux avec capteur de T°
Alimentation		3 piles de 1,5 V AAA pour 200 heures de l'utilisation
Dimensions/poids		185 x 72 x 36 / 300 g

HI 98360 est livré en mallette avec une sonde de conductivité 4 anneaux (HI 76309/1,5) avec 1,5 m de câble, 3 piles 1,5 V AAA et un mode d'emploi.