



Spécifications

Conductivité

Gamme de mesures: 200µS/cm, 2mS/cm, 20mS/cm, 200mS/cm

Précision: ±(2% +1 chif.)

Résolution: 0.1µS, 0.001mS, 0.01mS, 0.1mS

Matières dissoutes totales (MDT)

Gamme de mesures: 200, 2 000, 20 000, 200 000ppm

Précision: 0.1, 1, 10, 100 ppm

Résolution: ±(2% +1 chif.)

Salinité

Gamme de mesures: 0-12% (% poids)

Précision: ±0.5%

Résolution: 0.0001



Caractéristiques

- Mesure la conductivité, les matières dissoutes totales (MDT) et les niveaux salins dans l'eau
- Compensation automatique de température
- Enregistreur de données en temps réel avec carte mémoire SD intégrée (optionnelle)
- Taux d'échantillonnage sélectionnable par l'utilisateur
- Grand affichage ACL rétroéclairé facile à lire
- Maintien des données et min/max
- Logiciel en option pour ordinateur comprenant le suivi en direct à l'aide d'une connexion USB
- Fixation pour trépied pour la surveillance à long terme
- Indicateur de batterie faible et arrêt automatique
- Comprend sonde, étui de transport rigide et piles

suite...

Spécifications générales

Affichage:	Affichage ACL double
Affichage rétroéclairé:	Oui
Fonctions maintien des données:	Oui
Min:	Oui
Max:	Oui
Capacité d'enregistrement de données:	Oui
Horloge à temps réel avec date:	Oui
Dépend du temps d'échantillonnage:	Oui (1, 2, 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600, 1800, 3600s)
Mémoire externe:	Oui, extensible jusqu'à 16Gb avec carte SD (optionnel)
Hors tension automatique:	Oui (après 10 mins/éteint)
Béquille:	Oui
Montable sur trépied:	Oui
Indicateur de faiblesse de la pile:	Oui
Alimentation:	6 piles "AA" ou adaptateur c.a. (optionnel)
Sortie:	Oui
Vie de la pile:	Dépend du temps d'échantillonnage
Connectivité de PC:	Câble USB (optionnel)
Logiciel:	SW-U801-WIN (optionnel)
Compatibilité du logiciel:	Windows XP/Vista/7
Certifications du produit:	CE
Temp. de fonctionnement:	Compteur: 32 à 122°F (0 à 50°C) Sonde: 32 à 140°F (0 à 60°C)
Temp. de stockage:	14 à 140°F (-10 à 60°C)
Humidité de fonctionnement:	10-80%
Dimensions:	7 x 2.7 x 1.9" (177 x 68 x 45mm)
Poids:	1.1lb (515g)



Modèle	Description
SD-4307	Enregistreur de conductivité/MDT/salinité
R3100SD-PROBE	Sonde de rechange pour SD-4307
SD-4GB	Carte mémoire SD, 4Go
USB-01	Câble USB
SW-U801-WIN	Logiciel d'acquisition de données
AP-9VA-110V	Adaptateur c.a.
R1430	Solution de conductivité standard, 1413µs
R1500	Trépied léger
CA-05A	Étui de transport souple
R8888	Étui de transport rigide
SD-4307-NIST	Enregistreur de conductivité/MDT/salinité & NIST