Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE



Désignation

- CONDUCTIMETRE CON 450 AVEC CELLULE CONDUCTIVITE EN MALLETTE

Référence

- 262928

Unité de vente

1

Caractéristiques techniques

- Adaptateur secteur : AC adapter (optional)
- Précision (conductivité) : ±% Full-scale
- Précision (salinité) : ±% Full-scale
- Précision (TDS) : ±% Full-scale
- Précision (température) : ±0,5°C (±0,9°F)
- Option de rétro-éclairage : Oui
- Autonomie de la batterie : >300 hr. (without backlight)
- Type de batterie : 2 x AA (incluses)
- Étalonnage : Salinity- Manual; 1point
- Points d'étalonnage : TDS - Manual; 1 point range
- Points d'étalonnage (conductivité) : Auto/manual; 1 point/range
- Constante de cellule : K= 1.0
- Description : CON 450 Meter Kit: Meter, conductivity cell (K = 1.0), Grip-Clip™, two AA batteries, hard carry case, USB cable, calibration solutions
- Dimensions (L x l x H) : Instrument de mesure : 7 7/8 x 3 1/8 x 2 1/4 po (20 x 8,3 x 5,7 cm), emballé : 9 1/8 x 9 1/8 x 2 3/4 po (23 x 23 x 7 cm)
- Comprend : Real-Time Clock - Time and date stamp on calibration and stored data
- Mémoire : Stores up to 500 data sets
- Sorties : USB, RS232



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67170 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 90 - Fax. 03 88 59 33 99
www.dutscher.com

Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE

- Résolution (conductivité) : 0,01 µS à 0,1 mS
- Résolution (salinité) : 0.01
- Résolution (TDS) : 0,01 ppm à 0,1 ppt
- Résolution (température) : 0,1°C (0,1°F)
- Compensation thermique : Automatique ou manuel (-10 à 110°C)
- Température (métrique) de référence : -10°C to 110°C
- Étalonnage de la sonde de température : Offset in 0.1 increments, ±10 °C or ±18 °F
- Plage de températures (impériale) : 14,0°F à 230,0°F
- Poids (impériale) : Meter: 1 lb, Boxed: 1.4 lb
- Poids (métrique) : Meter: 0.5 kg, Boxed: 0.7 kg
- Points de données : 500
- Type d'affichage : Custom LCD with Backlight
- Indice IP : IP67
- Measurement Modes : Conductivité, TDS, salinité, température, TDS, Salinity, Temperature
- Gamme (conductivité) : 0 à 200 mS
- Gamme (salinité) : 0 to 50 ppt
- Gamme (TDS) : 0 à 200 ppt (facteur TDS de 1.0)
- Plage de températures (métrique) : -10°C à +110°C



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67176 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 60 - Fax. 03 88 59 33 99
www.dutscher.com