

Conductimètres thermomètre datalogger DELTAOHM®

conductivité
TDS
salinité
température

- ▶ boîtier compact et étanche IP67
- ▶ interface RS232 et/ou USB
- ▶ mémoire enregistreur capacité 36000 jeux de mesures



1



2



3



- commutation automatique de gammes
- affichage digital : 52 x 42 mm
- étalonnage automatique
- fonctions : **Min / Max / Avg** (moyenne), **Hold** (maintien de l'affichage), **Rel** (mesure relative)

- sonde de conductivité à 4 électrode et thermosonde intégrées : 5 $\mu\text{S/cm}$ à 200 mS/cm , 0 à $+90^\circ\text{C}$, constante $K=0,7 \text{ cm}^{-1}$

- conditions ambiantes : instrument -5 à $+50^\circ\text{C}$ et 0 à 90% HR, sonde -25 à $+65^\circ\text{C}$
- livrés complets en mallette avec sonde de conductivité à thermosonde intégrée, solution d'étalonnage (12880 $\mu\text{S/cm}$)

- autres sondes sur demande :
 K = 0,01 : 0,04 à 20 $\mu\text{S/cm}$
 K = 0,1 : 0,1 à 500 $\mu\text{S/cm}$
 K = 1 : 10 μS à 10 mS/cm
 K = 10 : 500 μS à 200 mS/cm

| | conductimètre ÉCO | conductimètre PRO RS232 | conductimètre PRO mémoire USB - RS232 |
|--------------------------------|-------------------|---|---------------------------------------|
| conductivité (2 gammes) | | 0 $\mu\text{S/cm}$ à 200 mS/cm ($\pm 0,5\%$) | |
| TDS (2 gammes) | | 0 à 200 ppt ($\pm 0,5\%$) | |
| salinité (2 gammes) | | 0 g/l à 20 g/l ($\pm 0,5\%$) | |
| température | | 0 à $+90^\circ\text{C}$ ($\pm 0,25^\circ\text{C}$) | |
| compensation T°C | | automatique | |
| coef. compensation T°C | | 0,00 à 4,00 $\%/^\circ\text{C}$ | |
| mémoire | - | - | 36000 valeurs |
| interface | - | RS232 | USB et RS232 |
| logiciel | - | logiciel | logiciel |
| alimentation / autonomie | | 3 piles 1,5V - autonomie 200 h. | |
| étanchéité instrument | | IP67 | |
| dimensions / poids | | 140 x 88 x 38 mm / 160 g | |
| Conductimètres | ALF2100 1 | ALF2200 3 | ALF2250 2 |
| accessoires | | | |
| sonde conductivité de rechange | APH06T | APH06T | APH06T |
| câble RS232 | - | MD300C | MD300C |
| câble USB | - | - | MD400C |