



Indicateur de conductivité/TDS avec sortie RS232

CDH221



- ✓ Économique
- ✓ Simple d'utilisation
- ✓ Face avant étanche aux éclaboussures
- ✓ Sortie RS232 standard sur les modèles CDH222

Les instruments CDH221 et CDH222 sont idéals dans le domaine de l'audit, de l'agriculture, du conditionnement de l'eau, des boissons, de l'élevage d'alevins, de la recherche en laboratoire, dans le domaine universitaire, et pour de nombreux autres domaines industriels. Ces indicateurs numériques dotés d'un microprocesseur sont des unités robustes et portables, capables de reconnaître et de compenser tout écart ou pente de l'électrode. Le modèle CDH222 dispose également d'une sortie RS232. Le modèle CDH222 comprend d'autres fonctionnalités telles que le choix entre les unités °C/°F, l'arrêt automatique et la mesure des MDT. L'indication de la surcharge et le maintien des données sont standard sur les deux modèles.



Représentation à échelle réduite du modèle CDH221 avec sondes de conductivité incluses.

CARACTÉRISTIQUES	
Modèles	CDH221
Affichage	Écran LCD 51 x 32 mm (2,00 x 1,25"), digits de 21,5 mm (0,8")
Mesure	Conductivité
Plages/Résolution/Précision	
Conductivité	2 mS : 0,2 à 2,0 mS/0,001 mS/±(3 % pleine échelle +1 digit) 20 mS : 2 à 20,0 mS/0,01 mS/±(3 % pleine échelle +1 digit)
MDT	—
Température en °C (°F)	—
Compensation de température en °C (°F)	0 à 50 (32 à 122)
Sortie des données	—
Maintien des données	Oui
Fréquence d'échantillonnage	Environ 0,4 s
Température de fonctionnement en °C (°F)	0 à 50 (32 à 122)
Humidité de fonctionnement	Moins de 80 %
Rappel de mémoire	Maximum/minimum
Alimentation électrique	Batterie de 9 V (incluse)
Dimensions (H x l x P)	200 x 68 x 30 mm (7,9 x 2,7 x 1,2")
Poids de l'instrument de mesure et de la sonde	270 g (0,6 lb)
Caractéristiques de la sonde	
Branchements de la sonde	Connecteur à 4 broches
Température en °C (°F)	0 à 60 (32 à 140) (CDE221/CDE222)
Dimensions	22 Dia. X 120 mm L avec câble de 1,06 m (3,5') (CDE220/CDE221)



Pour commander	
Modèle n°	Description
CDH221	Conductimètre avec sonde

Accessoires

Modèle n°	Description
CDE221	Sonde de conductivité de remplacement pour modèle CDH221
MN1604	Batterie de rechange de 9 V
CDSA-1500	1 500 μ S conductivité standard
CDSA-4500	4 500 μ S conductivité standard
CDSA-1413	1 413 μ S conductivité standard

Les unités sont fournies avec une batterie de 9 V ainsi qu'un manuel d'utilisation complet.

Exemples de commande : CDH221, conductimètre.