

Analyseur d'oxygène PCE-PHD 1-O2



Analyseur d'oxygène PCE-PHD 1-O2

Carte SD (max. 16 GB) / Les données sont enregistrées en format Excel / Grand écran LCD facile à lire / Interface RS-232 et logiciel en option pour envoyer les données en temps réel au PC

L'analyseur d'oxygène PCE-PHD 1-O2 est réellement un appareil aux multiples capacités pour la vérification de la qualité de l'eau. L'analyseur d'oxygène portable sert au contrôle des valeurs du pH (en option), de la conductivité (en option), de la température (en option) et de l'oxygène dans l'eau.

Un étalonnage dans l'air ainsi qu'une compensation de température automatique garantissent une grande précision, même avec de grandes variations de températures. Comme accessoires, différentes sondes sont disponibles. Toutes les valeurs peuvent être sauvegardées directement dans une carte SD (max. 16 GB) en format Excel, ou être transférées en temps réel, via l'interface RS-232 à un PC. Pour cela, nous vous proposons en option, un logiciel avec câble de données RS-232.

- ▶ Enregistreur en temps réel
- ▶ Carte mémoire SD (max. 16 GB)
- ▶ Les valeurs sont sauvegardées dans la carte SD comme Excel (aucun logiciel supplémentaire n'est donc nécessaire)
- ▶ Interface RS-232 pour le transfert des données en temps réel
- ▶ Mesure les valeurs de pH, Redox, conductivité, teneur en sel (en option)
- ▶ Grande précision
- ▶ Indication du niveau des piles
- ▶ Grand écran LCD
- ▶ Part de mesure réglable
- ▶ Facile à utiliser
- ▶ Boîtier résistant
- ▶ Étalonnage automatique
- ▶ Compensation de température manuelle ou automatique
- ▶ Connecteur BNC
- ▶ Idéal pour mesures en laboratoire et in situ

Fiche technique

Mesure de l'oxygène

Plage de mesure	0 ... 20 mg/l (dans l'eau)
	0 ... 100 % (dans l'air)
	0 ... 50 °C
Résolution	0,1 mg/l
	0,1 %
	0,1 °C
Précision	± 0,4 mg/l
	± 0,7 %
	± 0,8 °C
Étalonnage	Dans l'air
Compensation de température	Automatique: 0 ... 50 °C

Spécifications techniques génériques

Part de mesure	D'1 seconde à 9 heures
Écran	LCD de 52 x 38 mm
Mémoire	Carte SD, max. 16 GB
Interface	RS-232
Logiciel	Disponible comme accessoire en option
Alimentation	6 x piles de 1,5V, type AA / Adaptateur réseau de 9V en option
Conditions ambiantes	0 ... +50 °C / < 85 % H.r.
Dimensions	177 x 68 x 45 mm
Poids	490 g

Informations complémentaires

En savoir plus sur le produit



Produits connexes



Subject to change

