

Misuratore di ossigeno disciolto PCE-WO2 10

Misuratore di ossigeno disciolto resistente all'acqua con funzione HOLD / Controllo del contenuto di ossigeno disciolto, saturazione dell'ossigeno disciolto e della temperatura dell'acqua / Alimentato a batterie / Compensazione automatica della temperatura

Il misuratore di ossigeno disciolto PCE-WO2 10 è un dispositivo semplice che misura il contenuto, la saturazione dell'ossigeno disciolto e la temperatura del campione. Il misuratore di ossigeno disciolto mostra i valori in tempo reale sullo schermo. L'utente può utilizzare il tasto HOLD, che gli permette di congelare i valori rilevanti sullo schermo.

Il misuratore di ossigeno disciolto è facilmente utilizzabile con i tre tasti situati sulla parte anteriore. Grazie al fatto che è alimentato da batterie, è possibile utilizzare il misuratore di ossigeno disciolto in modo mobile. Questo è il motivo principale per cui questo misuratore di ossigeno disciolto è essenziale nell'analisi dell'acqua. Tra gli ambiti d'uso del dispositivo vi sono le acque reflue industriali, le acque stagnanti e gli impianti di trattamento delle acque reflue. Oltre a questi campi, il misuratore di ossigeno disciolto PCE-WO2 10 svolge un ruolo importante anche nel settore aziendale. Ad esempio, se è necessario rilevare la corrosione dei tubi. Ma anche nel settore privato, il misuratore di ossigeno disciolto sta diventando sempre più importante, ad esempio nell'acquacoltura o nell'acquaristica privata.

- Struttura robusta
- Per applicazioni mobili
- Funzione HOLD
- Compensazione di temperatura, sale e altezza
- Calibrazione su 1 o 2 punti
- Spegnimento automatico

Specifiche tecniche

Contenuto di ossigeno disciolto

Range di misura	0,0 ... 20,0 mg/l
Risoluzione	0,1 mg/l
Precisione	±0,5 mg/l

Saturazione dell'ossigeno disciolto

Range di misura	0,0 ... 200,0%
Risoluzione	0,1%
Precisione	±2,0%

Specifiche tecniche generali

Compensazione della temperatura	0 ... +40 °C, automatica
Correzione della pressione atmosferica	60,0 ... 112,5 kPa, 450 ... 850 mmHg
Correzione del contenuto di sale	0 ... 35 g/l
Tipo di sensore	Polarografico
Condizioni operative	0 ... +60 °C, max. 80% U.R.
Alimentazione	2 x Batterie da 1,5V AAA
Dimensioni (lunghezza x raggio)	175 x 40 mm
Peso	100 g

Contenuto della spedizione

- 1 x Misuratore di ossigeno disciolto PCE-WO2 10,
- 1 x Sonda per ossigeno disciolto con cavo,
- 2 x Membrane,
- 1 x Soluzione elettrolitica x (30 ml),
- 2 x Batterie da 1,5V AAA,
- 1 x Custodia per trasporto,
- Istruzioni per l'uso (In Inglese)