

Analizzatore di acqua PCE-PHM 14

analizzatore di acqua da installazione fissa / possibilità di collegare vari elettrodi / funzione di calibrazione automatica / misura in continuo del pH

L'analizzatore di acqua modello PCE-PHM 14 è stato progettato per il controllo facile e continuo del valore pH. L'analizzatore di acqua può essere montato facilmente su una parete. Il collegamento BNC posizionato nella parte inferiore dell'analizzatore di acqua PCE-PHM 14, consente il collegamento di vari elettrodi di pH. Nella parte inferiore si trova anche l'ingresso per collegare l'analizzatore di acqua alla rete elettrica. L'analizzatore di acqua dispone di un display LCD retroilluminato per facilitare la lettura dei risultati ad una certa distanza. L'analizzatore di acqua PCE-PHM 14 è dotato di una funzione di calibrazione automatica per i valori di pH 4, 7 e 10.

- Dispositivo compatto da parete
- Ampio display retroilluminato
- Funzione di calibrazione interna
- Adatto per elettrodi con collegamento BNC
- Ideale per misure continue
- Alimentazione attraverso la rete elettrica

Ambiti d'uso del PCE-PHM 14

- Acquariofilia
- Industria delle bevande
- Allevamento ittico
- Trasformazione dei prodotti alimentari
- Coltivazione di piante
- Piscine
- Formazione in Istituti e Università

Specifiche tecniche

Range di misura	0 ... 14 pH
Risoluzione	0,01 pH
Precisione (a 23 °C ±5 °C/ dopo la calibrazione)	0,07 pH per range: 5 ... 9 pH 0,1 pH per range: 4 .. 10 pH 0,2 pH per range: 1 ... 3,9 e 10,1 ... 13 pH
Impedenza di ingresso	10 ¹² Ω
Frequenza di campionamento	Ca. 1 secondo
Condizioni operative	0 ... 50 °C; < 80% U.R.
Calibrazione	Interna per pH7, pH 4, pH 10
Alimentazione	Alimentatore da 9V
Intensità assorbita	Ca. 11 mA
Dimensioni	89 x 57 x 31 mm
Peso	Ca. 117 g
Collegamento elettrodo pH	BNC

Contenuto della spedizione

- 1 x Analizzatore di acqua PCE-PHM 14,
- 1 x Elettrodo di pH PE-03,
- 2 x Adesivi,
- Istruzioni per l'uso