

## Piaccametro PCE-PHM 14

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

Il piaccametro modello PCE-PHM 14 è stato progettato per il controllo facile e continuo del valore pH. Il piaccametro può essere montato facilmente su una parete. Il collegamento BNC posizionato nella parte inferiore del piaccametro PCE-PHM 14, consente il collegamento di vari elettrodi di pH. Nella parte inferiore si trova anche l'ingresso per collegare il piaccametro alla rete elettrica. Il piaccametro dispone di un display LCD retroilluminato per facilitare la lettura dei risultati ad una certa distanza. Il piaccametro 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 <sup>12</sup> 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 Piaccametro PCE-PHM 14,
- 1 x Elettrodo di pH PE-03,
- 2 x Adesivi,
- Istruzioni per l'uso