

pH-Meter PCE-PHM 14



pH-Meter PCE-PHM 14

pH-Meter voor wandmontage / verscheidene elektroden aansluitbaar / automatische kalibratiefunctie / voor de langdurige pH meting

De pH Meter PCE-PHM 14 is ontwikkeld voor de langdurige en eenvoudige controle van de pH-waarde. Deze pH-monitor kan eenvoudig aan de wand gemonteerd worden. Via de BNC-aansluiting aan de onderzijde van de PCE-PHM 14 kunnen verscheidene elektroden worden aangesloten. Verder vindt u aan de onderzijde de aansluiting voor de netstroomadapter, waarmee het apparaat gevoed kan worden.

De pH-meter beschikt over een LC-display met achtergrondverlichting, welke ook van een afstand goed af te lezen is. De pH-meter PCE-PHM 14 is uitgerust met een automatische kalibratiefunctie voor pH 4, 7 en 10. Dit houdt in, dat het meetapparaat automatisch de testoplossing herkent en zich vervolgens kalibreert.

- ▶ Compact apparaat voor wandmontage
- ▶ Groot display met achtergrondverlichting
- ▶ Interne kalibratiefunctie
- ▶ Voor pH elektroden met BNC-aansluiting
- ▶ Ideaal voor langdurig meten
- ▶ Netstroomgebruik
- ▶ Incl. pH-elektrode

Toepassingsgebieden van de PCE-PHM 14

- ▶ Aquaria
- ▶ Drankenindustrie
- ▶ Visteelt
- ▶ Voedselverwerking
- ▶ Plantenveredeling
- ▶ Zwembaden
- ▶ Onderwijs

Technische gegevens

Meetbereik	0 ... 14 pH
Resolutie	0,01 pH
Nauwkeurigheid (bij 23 °C ± 5°C/ na kalibratie)	0,07 pH bij 5 ... 9 pH 0,1 pH bij 4 .. 10 pH 0,2 pH bij 1 ... 3,9 pH & 10,1 ... 13 pH
Ingangsimpedantie	1012 Ohm
Meetfrequentie	ca. 1 sec.
Bedrijfsomstandigheden	0 ... 50 °C; < 80 % r.v.
Kalibratie	intern: pH7; pH 4 & pH 10
Voeding	Extern 9 V
Stoomverbruik	ca. 11 mA
Afmetingen	89 x 57 x 31 mm
Gewicht	ca. 117 g
Aansluiting pH Elektrode	BNC

Meer informatie

Gebruiksaanwijzing



Meer over het product



Verwante producten



Subject to change