

pH-Metro per alimenti PCE-228M-ICA (Rapporto di taratura UNI EN ISO 9001 incluso)



pH-Metro portatile per la misura di pH e temperatura / Memory card SD (1 ... 16 Gb), i dati vengono memorizzati in formato Excel / Ampio display / Interfaccia RS-232 e software opzionale / Per alimenti come insaccati, carne, formaggio... / Rapporto di taratura UNI EN ISO 9001 incluso

Il pH-metro PCE-228M-ICA è uno strumento portatile semplice da usare per il settore alimentare. Potrà leggere i valori di pH e temperatura nell'ampio display LCD oppure potrà memorizzarli nella scheda SD direttamente nel formato Excel. Un'altra opzione possibile è quella di trasferire i dati in tempo reale ad un PC attraverso l'interfaccia RS-232 ed il software (opzionale). La compensazione della temperatura si può effettuare manualmente o automaticamente per mezzo del sensore di temperatura di acciaio inox incluso nella spedizione.

Tutto questo consente una misura del pH di grande affidabilità in alimenti come la carne, gli insaccati, il formaggio.... Il pH-metro ha una calibratura su 3 punti che può essere effettuata automaticamente. Questo pH-metro PCE-228M-ICA è alimentato a batterie (6 batterie da 1,5 V incluse). Il pH-metro PCE-228M-ICA è molto utile per effettuare misure sporadiche del pH.

- ▶ **Rapporto di taratura UNI EN ISO 9001 incluso**
- ▶ Elettrodo di pH con coltello e sensore per temperatura in acciaio
- ▶ Memory card SD (1 ... 16 Gb)
- ▶ Dati memorizzati direttamente come file Excel nella memory card SD
- ▶ Interfaccia RS-232 per la trasmissione dei dati in tempo reale
- ▶ Misura pH e temperatura
- ▶ Alta precisione
- ▶ Indicazione di batteria scarica
- ▶ Ampio display LCD
- ▶ Frequenza di campionamento regolabile
- ▶ Semplice utilizzo
- ▶ Struttura robusta
- ▶ Elettrodo per pH CPC-OSH-12-01 e sensore di temperatura in acciaio inox
- ▶ Calibratura automatica
- ▶ Compensazione della temperatura automatica o manuale
- ▶ Connessione BNC

Specifiche soggette a modifiche

Specifiche tecniche

Range di misura	0,00 ... 14,00 pH 0,0 ... 65,0 °C (solo sensore di temperatura)
Risoluzione	0,01 pH 0,1 °C
Precisione (a 20°C)	±0,02 pH + 2 digits ±0,5 °C
Calibrazione	Automatica su 3 punti
Compensazione temperatura	Automatica 0 ... 65°C o manuale tra 0 e 100°C togliendo il sensore di temperatura
Elettrodo	Elettrodo per pH CPC-OSH-12-01 con coltello di acciaio, cavo da 1 m e connettore BNC
Display	LCD da 52 x 38 mm
Frequenza di campionamento	Regolabile tra 1 sec. e 8 ore 59 min. e 59 sec.
Memoria	Memory card SD da 1 ... 16 GB (scheda SD da 2 GB inclusa)
Interfaccia	RS-232
Software	Accessorio opzionale
Alimentazione	6 x Batterie 1,5V AA / Alimentatore 9V (opzionale)
Condizioni operative	0 ... 50 °C max. 85% U.R.
Dimensioni	177 x 68 x 45 mm
Peso	490 g

Informazioni supplementari

Manuale



Altre informazioni sul prodotto



Specifiche soggette a modifiche