

pHMetro PCE-228LIQ-ICA (Certificazione ISO inclusa)



pH, Redox (opzionale) e temperatura / Ampio display di facile lettura / Scheda di memoria SD (1 ... 16 GB), i dati vengono archiviati in un file Excel / Interfaccia RS-232 e software opzionale per il trasferimento dei dati al PC in tempo reale / Certificazione ISO inclusa II pHmetro PCE-228LIQ-ICA è un dispositivo portatile molto facile da usare che serve a misurare i valori di pH / mV / °C / °F. Il valore del pH e la temperatura possono essere memorizzati nella scheda SD (file Excel) o direttamente nel PC tramite l'interfaccia RS-232. Per questo offriamo, come accessori opzionali, il software e il cavo di interfaccia RS-232. La compensazione della temperatura può essere sia manuale che automatica, quella automatica viene effettuata tramite il sensore di temperatura incluso nella spedizione. Il pHmetro PCE-228LIQ-ICA è stato progettato per rilevare il pH di birra, sangue e prodotti a base di latte.

Tutto ciò consente una misura del pH veloce e affidabile. Il pHmetro ha una calibrazione su tre punti, che viene eseguita automaticamente. Il dispositivo misura il valore pH, la temperatura o il potenziale REDOX (ORP). Per misurare il potenziale REDOX, tuttavia, è necessario ordinare anche un elettrodo REDOX. Noi raccomandiamo l'elettrodo ORP-14. Il pHmetro funziona a batteria (sono incluse 6 batterie da 1,5V).

- ► Certificazione ISO inclusa
- ▶ Elettrodo di pH per: birra, sangue e prodotti a base di latte
- ► Scheda di memoria SD (1 ... 16 GB)
- ▶ I dati vengono archiviati come file Excel nella memory card SD
- ▶ Interfaccia RS-232 per il trasferimento dei dati in tempo reale
- Misura pH, Redox (opzionale) e temperatura
- ▶ Alta precisione
- ► Sensore di temperatura incluso
- ► Calibrazione automatica
- ▶ Compensazione della temperatura automatica o manuale
- ► Collegamento BNC
- Adatto per misure in laboratorio ed in situ
- ► Elettrodo REDOX opzionale
- ▶ Impostazione della freguenza di campionamento

Specifiche soggette a modifiche

Specifiche tecniche

Range di misura pH 0,00 ... 14,00 pH

Risoluzione 0,01 pH

Precisione $\pm (0,02 \text{ pH} + 2 \text{ digit})$

Range di misura -1999 ... 0 ... 1999 mV (solo con elettrodo Redox opzionale)

Redox

Risoluzione 1 mV

Precisione $\pm (0.5\% + 2 \text{ digit})$

Range temperatura 0,0...65,0 °C (solo sensore di temperatura)

Risoluzione 0,1 °C Precisione (a +20 °C) \pm 0,5 °C

Calibrazione Automatica su 3 punti

Compensazione della Automatica tra 0 ... +65 °C o manuale tra 0 ... +100 °C

temperatura rimuovendo il sensore di temperatura

Elettrodo di pH PCE-PH-LIQ per birra, sangue e prodotti

abase di latte / Connettore BNC

Range temperatura

ura 0 ... +60 °C

elettrodo

Frequenza di Regolabile, tra 1 secondo e 8 ore, 59 minuti, 59 secondi

campionamento

Display LCD, 52 x 38 mm

Memoria Scheda SD da 1 a 16 GB

Interfaccia RS-232 Software Opzionale

Alimentazione 6 x Batterie da 1,5V AA / Alimentatore da 9V (opzionale)

Condizioni operative 0 ... +50 °C, max. 85% U.R.

Dimensioni 177 x 68 x 45 mm

Peso 490 g

Informazioni supplementari

Manuale ____

Video

Manuale Video



Video Uso

Maggiori informazioni sul prodotto



Prodotti correlati

