MISURATORE DI REDOX

PCE-PHD 1-R



- **Registratore in tempo reale**
- **Scheda di memoria SD (max. 16 GB)**
- **Dati archiviati direttamente sulla scheda SD come file Excel**
- **Interfaccia RS-232 per la trasmissione dei dati in tempo reale**
- **Alta precisione**
- **Indicazione di stato della batteria**

Il misuratore di Redox PCE-PHD 1-R è un dispositivo realmente versatile per l'ispezione della qualità dell'acqua. Il misuratore di Redox portatile serve per il controllo dei valori di pH (opzionale), conducibilità (opzionale), temperatura (opzionale) e Redox (ORP).

Come accessori opzionali, sono disponibili diverse sonde. Tutti i valori possono essere memorizzati direttamente su una scheda SD (max 16 GB) in formato Excel, o trasferiti tramite l'interfaccia RS-232 in tempo reale su un PC. In questo caso offriamo software opzionale con cavo dati RS-232.

Specifiche

Redox	
Campo di misura	-1999 ... +1999 mV
Risoluzione	1 mV
Precisione	±0,5 % +2 cifre
Elettrodo	
Designazione	ORP-14
Campo di misura	-1999 ... +1999 mV
Intervallo di temperatura	0 ... 65 °C
Applicazione	Misurazione del potenziale redox
Sistema di riferimento	Ag/AgCl
Elettrolita di riferimento	KCl
Materiale del gambo	Resina epossidica
Lunghezza del gambo	120 mm
Diametro del gambo	12 mm
lunghezza del cavo	3 m
Connessione	BNC

Specifiche tecniche generali	
Tipo di display	LCD
Dimensioni del display	2,54 Pollici
Supporto di memorizzazione	Scheda SD
Capacità di stoccaggio	16 GB
Intervallo di memorizzazione da	1 s
Intervallo di memorizzazione fino a	9 h
Interface	RS232
Lingua del menu	Inglese, Inglese (GB)
Classe di protezione (dispositivo)	IP20
Batteria	6 x 1,5 V Batteria AA (1,5 V) , Alcalino-manganese
Capacità della batteria	3000 mAh
Condizioni operative	0 ... 50 °C , 0 ... 85 % U.R.
Condizioni di stoccaggio	0 ... 50 °C , 0 ... 85 % U.R.
Dimensioni (L x L x A)	177 x 68 x 45 mm
Peso	490 g

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6
55010 LOC. GRAGNANO - CAPANNORI (LUCCA)
Italy

Telefono: +39 0583 975 114
info@pce-italia.it