HQ1110 1 CANALE SENZA ELETTRODO

Cod. 22.9991.99

Misuratore portatile HACH dedicato per pH/ORP/mV, senza elettrodo modello HQ1110

Descrizione

La serie di misuratori portatili HACH **HQ** a ingresso singolo è destinata ai professionisti della qualità dell'acqua che desiderano eseguire analisi elettrochimiche in laboratorio e sul campo. La nuova piattaforma portatile HACH consentirà di raccogliere misure intuitive e accurate, gestire i dati e rivedere facilmente i risultati, offrendo al contempo una classificazione di robustezza IP67.
Questi strumenti rappresentano una soluzione realmente robusta e adatta all'uso sul campo, con indicazioni operative visive passo-passo che forniscono facilmente agli utenti la generazione di report e la gestione dei risultati. A differenza di altri misuratori da campo con interfacce utente di base e senza dati facilmente accessibili, la serie **HQ** protegge, semplifica e accelera l'intero processo di misura per gli utenti sul campo.

Il Misuratore pH/ORP portatile **HQ1110**, 1 canale, viene fornito con manuali, batterie agli ioni di litio, caricabatterie USB con cavo per UE.

Caratteristiche principali:

- Archiviazione dati:Automatica in modalità Premi per leggere e Intervallo. Manuale in modalità Lettura continua.
- Calibrazione elettrodo ORP:Standard ORP predefiniti (inclusa soluzione Zobell)
- Calibrazione elettrodo ISE:No
- Caratteristiche GPL:Data; ora; ID campione; ID operatore; calibrazione
- Certificazioni:CE, FCC, ISED, RCM, KC, verifica ETL: efficienza energetica US DOE/NRCan, RoHS
- Classe di protezione:IEC Classe III (SELV (alimentazione separata/di sicurezza a bassissima tensione)); esterna
- Compensazione della temperatura:Compensazione automatica della temperatura per pH
- Condizioni ambientali: temperatura:Da 0 a 60 °C
- Condizioni ambientali: umidità relativa:90% (senza condensa)
- Condizioni di stoccaggio-20 - 60°C, umidità relativa max. 90% (senza condensa
- Display:Fino a 3 parametri alla volta, a seconda del modello HQ
- Esportazione dati:Connessione USB al PC o al dispositivo di archiviazione USB (limitata alla capacità del dispositivo di archiviazione).
- Funzione di blocco:Continua / stabilizzazione automatica ("Premi per leggere") / all'intervallo
- Grado di protezione :IP67 (con vano batteria installato)
- Ingressi:1
- Interfaccia operativa:Tastiera soft-touch
- Memoria dati:5.000 dati

©2024 BIOCLASS s.r.l. - P.I.: 01739430476 - R.E.A. di Pistoia n. 175461

- Messaggi di errore:Visualizzazione di messaggi di errore chiari
- Metodo di misura:Impostazioni del metodo programmato per la sonda specifica
- Misura della temperatura:°C o °F.
- Misura mV:Sì
- Misura mV a lettura stabile:Sì
- misurazione diretta ISE:No
- Modalità pausa:Batteria ricaricabile agli ioni di litio 18650 (interna)
- Adattatore di alimentazione USB, Classe II: ingresso 100 - 240 V CA, 50/60 Hz; uscita adattatore di alimentazione USB 5 V CC a 2 A (esterno)
- Parametro:pH/potenziale di ossidoriduzione (ORP)
- Dati di riepilogo della calibrazione registrati e visualizzati
- Retroilluminazione:Sì
- Riconoscimento automatico del tampone:Sì
- Risoluzione della temperatura:0,1 °C
- Risoluzione mV:0,1 mV
- Risoluzione pH:Selezionabile:pH 0,001/0,01/0,1
- Selezione tampone fisso:Codifica per colore: pH 4,01, 7,00, 10,01;IUPAC: 1,679, 4,005, 7,000, 10,012, 12,45 DIN: 1,09, 4,65, 9,23
- Set di tamponi personalizzati definiti dall'utente
- Sensor A:Nessuno
- Sensor B:Nessuno
- Sensor C:Nessuno
- Software disponibile:Claros
- Sonde incluse:No
- Taratura Intervalli / avvisi / promemoria:Disattivata, selezionabile 2 ora per 7 giorni
- Tipo di sonda:Intellical standard da laboratorio o rinforzato per uso in campo
- Tipo display:536x336 Mono-TFT

I misuratori multiparametro serie HQ vengono collegati a sensori intelligenti Intellical standard da laboratorio e da campo disponibili per misurare un'ampia gamma di parametri, tra cui solidi disciolti totali (TDS), ossigeno disciolto per via ottica (OD), domanda biochimica di ossigeno (BOD), temperatura, conducibilità e pH (vedere accessori)

Dati Tecnici

pH	0,00÷14,00
Conducibilità	-
TDS	-
Temperatura (° C)	0÷60,00
Compensazione temperatura (° C)	automatica
Calibrazione	1 - 3 punti di calibrazione
ORP	-
Salinità	-
ISE	-
O2	-
Dimensioni (LxPxH mm)	97 x 200 x 63
Peso (kg)	0,519
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	-/-/- (alimentatore 12 V DC incluso)

Accessori/Correlati

©2024 BIOCLASS s.r.l. - P.I.: 01739430476 - R.E.A. di Pistoia n. 175461

23.9767.99	PHC705 Elettrodo Intellical PHC705 per pH in vetro ricaricabile Red Rod per uso generico da laboratorio, cavo da 1 m
08.4029.83	PHC725 Elettrodo Intellical PHC725 per pH in vetro ricaricabile da laboratorio Red Rod per mezzi a bassa forza ionica, cavo da 1 m
08.4069.83	PHC805 Elettrodo Intellical PHC805 per pH in vetro ricaricabile per uso generico da laboratorio, cavo da 1 m
23.A011.93	PHC101 Elettrodo Intellical PHC101 da laboratorio per pH riempito con gel a bassa manutenzione, cavo da 1 m
23.A011.94	PHC201 Elettrodo per pH Intellical PHC201 riempito con gel per uso generico da laboratorio, cavo da 1 m

©2024 BIOCLASS s.r.l. - P.I.: 01739430476 - R.E.A. di Pistoia n. 175461