



Sension+ PH31 GLP misuratore di pH e redox da banco avanzato

Numero prodotto: LPV2100.98.0002

EUR Prezzo: Contatti

Disponibile

pHmetro GLP da laboratorio di base con agitatore magnetico, supporto per sensore, soluzioni (pH 4, pH 7, pH 9 e KCl), matracci tarati con ancorotta magnetica e manuale utente.

Senza elettrodi.

Un sistema All-in-One con navigazione guidata nel menu per analisi di elettrochimica generale rapide e semplici. Ciascun sistema è stato ideato per utilizzi in un'ampia varietà di applicazioni.

Stazione di laboratorio completa

Design funzionale con tutti gli accessori fondamentali

Condizioni riproducibili, pronto all'uso.

Portaelettrodo e agitatore magnetico integrati (controllati dall'UI dello strumento).

Misure rapide per elevato numero di campioni con opzione di automazione da laboratorio.

Opzione di controllo da PC (LabCom Software) e opzione autocampionatore.

Analisi semplice dei dati, controllo pratico della misura tramite PC.

Sistema preciso ed economico.

Specifiche tecniche

Accuratezza:	ORP: 0.2 mV
Accuratezza della temperatura:	≤ 0.2 °C
Accuratezza mV:	≤ 0.2 mV
Archiviazione dati:	Data e ora, ID strumento, ID campione
Capacità di memorizzazione interna risultato:	330
Certificazione di conformità:	CE.WEEE
Compensazione della temperatura:	Con sonde di temperatura Pt 1000 o tastiera
Comunicazione:	Opzioni del software LabCOM: controllo diretto su PC o bidirezionale
Condizioni ambientali: temperatura:	5 - 40 °C
Condizioni ambientali: umidità relativa:	< 80 % umidità relativa (non condensante)
Dimensioni (H x L x P):	110 mm x 350 mm x 201 mm
Display:	LCD grafico retroilluminato
Energia:	115/230V con kit adattatore di alimentazione universale
Esportazione dati:	Download su PC tramite cavo seriale o cavo seriale-USB. Opzione per il controllo bidirezionale dal PC.

Garanzia:	2 anni
Grado di protezione IP alloggiamento:	IP42
Ingressi:	BNC, ref, Pt1000
Interfaccia operativa:	Tastierino
interfaccia: lingue:	6
lunghezza:	200 mm
misura della temperatura:	-20 - 150 °C
Misura mV:	-1999 - 1999 mV
Parametro:	pH, mV, ORP/Redox, temperatura
Peso:	1.1 kg
pH Accuracy:	0.002 pH
pH Electrode calibration:	1 - 3 points calibrazione
pH Measurement:	-2 - 16 pH
Printer:	Accessorio opzionale
Range di misura: ORP:	-1999 - 1999 mV
Result ID:	Indicatore di data e ora, ID utente, ID campione, ecc.
Riconoscimento automatico del tampone:	Standard IUPAC (DIN 19266) o tampone tecnico (DIN 19267)
Risoluzione:	ORP: 0,1 mV
risoluzione della temperatura:	0.1 °C
Risoluzione mV:	0.1 mV
Risoluzione ORP:	0.1 mV
Risoluzione pH:	Selezionabile tra 0.01 - 0.1 pH pH 0,001; 0,01 e 0,1
Taratura Intervalli / avvisi / promemoria:	Promemoria 1 hour - 7 giorni
Tipo display:	128 x 64 pixel
Uscita:	RS232 (bidirezionale), USB