



Sension+ PH31 Kit de măsurare a pH-ului, de laborator (utilizare generală), GLP

Nr. produs: LPV2110T.98.002

RON Preț (fără TVA): Contact
Disponibil

Instrument de măsurare GLP pentru laborator cu electrod universal de pH și de temperatură. Pentru aplicații generale în lichide apoase.

Un sistem complet cu navigație intuitivă în meniu, pentru teste electrochimice rapide și simple. Fiecare sistem este conceput pentru utilizarea într-o gamă largă de aplicații și este dotat cu tot ceea aveți nevoie pentru a începe testarea.

Include un agitator magnetic, suport pentru senzor, soluții (pH 4, pH 7, pH 9 și KCl), recipiente de calibrare cu bară magnetică de agitare și manuale de utilizare.

Stație de laborator completă

Functional design with all essential accessories

Condiții reproductibile, ușor de utilizat.

Electrode holder and magnetic stirrer integrated (and controlled by instrument UI).

Necesitate redusă de consumabile.

Labelled calibration flasks minimize the required buffer volume

Sistem precis și rentabil.

Specificații

Acuratete:	ORP: 0,2 mV
Acuratete temperatura:	≤ 0.2 °C
Acuratetea conductivitatii:	-
Autorecunoasterea solutiei buffer:	Standarde IUPAC (DIN 19266) sau tampon tehnic (DIN 19267)
Calibrare electrod oxigen diolvat:	-
Capacitate de stocare rezultate interne:	330
Caracteristici GLP:	Da
Certificarea conformității:	CE.WEEE
Condiții de mediu: temperatura:	0 - 40 °C (41 - 104 °F)
Condiții de mediu: umiditate relativă:	< 80 % umiditate relativă (nu determină condens)
Dimensiuni (Înălțime x Lățime x Adâncime):	110 mm x 350 mm x 201 mm
Electrod inclus:	5010T Electrode
Garanție:	36 luni

Greutate:	1,1 kg
Ieșire:	RS232 (bidirecțional), adaptor port serial-USB
Iluminare de fundal:	Inclusă
Interfață operare:	Tastatură
Interfata: limbi:	English, German, French, Spanish, Italian, Portuguese
Intervale/alerte/ reminder calibrare:	Memento 1 oră până la 7 zile
Intrari:	1 pH/ORP; 1 Ref; 1 Temp. Pt1000; 1 Magnetic stirrer (Integrated); Printer or PC; External Keyboard
Jurnal date:	Descărcare pe PC prin cablul serial sau serial-USB.
	Opțiune pentru control bidirecțional de pe PC.
Kit?:	Da
Latime:	13,8 in
Lungime:	-
Masa de lucru:	Da
Masurare mV:	±2000 mV
Masurare oxigen dizolvat:	-
Măsurare rezistivitate:	-
Masurare salinitate:	-
Masurare TDS:	-
Masurare temperatura:	-20.0 - 150.0 °C (-4.0 - 302.0 °F)
Masurarea conductivitatii:	-
Masurarea conductivitatii: corectia temperaturii:	-
Measuring range:	±2000 mV
Model:	pH31
Monitor:	LCD grafic cu iluminare de fundal
Operare AC si USB:	Da
Parametru:	pH, mV, ORP/oxidoreducere, temperatură
PC data transfer software :	Yes, Optional
pH Accuracy:	≤0.002 pH
pH Electrode calibration:	1 - 3 puncte calibrare
pH Measurement Range:	-2 pH 16 pH
Printer:	Accesoriu opțional
Putere:	115/230 V cu kit adaptor de alimentare universal
Result ID:	Marcaj temporar, ID utilizator, ID probă etc.
Rezolutia conductivitatii:	-
Rezolutie:	-
Rezoluție:	pH: 0.001
Rezolutie mV:	0.1 mV
Rezolutie oxigen dizolvat:	-
Rezolutie pH:	Selectabilă între - 0.1 pH 0,001, 0,01 și 0,1 pH
Rezolutie TDS:	-
Rezolutie temperatura:	0,1 °C
Salinity resolution:	-
Simultaneous measurements:	-

Stocare date:	Dată și oră, ID instrument, ID probă
Temperature compensation:	Cu sondă de temperatură Pt 1000 sau prin tastatură
Tip display:	Backlit Graphical LCD