



Sension+ PH 31 pH-laboratoriemätare, GLP, utan elektrod

Produktnr: LPV2100.98.0002

SEK Pris: Kontakta oss
Tillgänglig

Grundläggande GLP pH-laboratoriemätare med magnetomrörare, givarhållare, lösningar (pH 4, pH 7, pH 9 och KCl), kalibreringskolvar med magnetomrörare och användarhandbok.

Utan elektroder.

Allt-i-ett-system med vägledad menynavigering gör allmänna elektrokemitester snabba och enkla. Varje system har utformats för användning i en mängd olika tillämpningar.

Omfattande laboratoriestation

Funktionell design med alla viktiga tillbehör

Reproducerbara förhållanden, enkel användning.

Integrerad elektrodhållare och magnetomrörare (styrts via instrumentets användargränssnitt).

Lågt behov av förbrukningsartiklar.

Märkta kalibreringskolvar minimerar den buffertvolym som krävs

Exakt och kostnadseffektivt system.

Specifikationer

AC- och USB-drift:	Ja
Användargränssnitt:	Knappsats
Automatisk buffertidentifiering:	IUPAC-standarder (DIN 19266) eller teknisk buffert (DIN 19267)
Bakgrundsbelysning:	Inkluderad
Bordsmodell:	Ja
Certifieringar:	CE.WEEE
Dataexport:	Ladda ned till dator via seriell kabel eller seriell till USB-kabel.
	Alternativ för tvåvägsstyrning från dator.
Datalagring:	Datum och tid, instrument-ID, prov-ID
Dimension (H x B x D):	110 mm x 350 mm x 201 mm
Display :	Bakgrundsbelyst grafisk LCD
Displaytyp:	128 x 64 pixel
DO-elektrodkalibrering:	-

DO-mätning:	-
DO-upplösning:	-
Garanti :	36 månader
Givare ingår:	Nej
GLP-funktioner:	Ja
Gränssnitt: språk:	6
Ingångar:	BNC, ref, Pt1000
Intern resultatslagringskapacitet:	330 resultat
Kalibreringsintervall/varningar/påminnelse :	Påminnelse 1 timme till 7 dagar
Kapslingens Skyddsklass IP:	IP42
Kit?:	Nej
Konduktivitet, noggrannhet:	-
Konduktivitet, upplösning:	-
Längd:	-
Mätning av konduktivitet:	-
Mätning av konduktivitet:	-
Temperaturkompensering:	
Matningsspänning:	115/230 V med universell strömadaptersats
Mätområde Redox:	-1999 - 1999 mV
Modell:	pH31
mV-mätning :	±2000 mV
mV-upplösning :	0.1 mV
Noggrannhet:	Redox: 0.2 mV
Omgivningsförhållande: relativ luftfuktighet :	< 80 % relativ fuktighet, ej kondenserande
Omgivningsförhållande: temperatur :	5 - 40 °C
Parameter:	pH, mV, ORP/Redox, temperatur
PC data transfer software :	Yes, Optional
pH Accuracy:	0,002 pH
pH Electrode calibration:	1 - 3 poäng kalibrering
pH Measurement Range:	-2 pH - 16 pH
pH-upplösning :	Valbart mellan 0,001 och 0,1 pH
Printer:	Tillvalstillbehör
Resistivitetsmätning:	-
Result ID:	Tidstämpel, användar-id, prov-id etc.
Salinitetsmätning:	-
Salinity resolution:	-
Simultaneous measurements:	-
TDS-mätning:	-
TDS-noggrannhet:	-
Temperaturkompensation:	Med temperatursond Pt 1000 eller via knappsats
Temperaturmätning:	-20.0 - 150.0 °C (-4.0 - 302.0 °F)
Temperaturnoggrannhet:	≤ 0,2 °C
Temperaturupplösning :	0,1 °C

Upplösning:	pH: 0,001
Upplösning :	-
Utgång :	RS232 (tvåvägs), USB
Vikt :	1,1 kg