



Sension+ PH 31 Laboratorijski merilnik pH; z dobro laboratorijsko prakso; brez elektrode

Številka izdelka: LPV2100.98.0002

EUR Cena: Kontakt

Na voljo

Osnovni laboratorijski merilnik pH z dobro laboratorijsko prakso z magnetnim mešalnikom, držalom za senzor, raztopinami (pH 4, pH 7, pH 9 in KCl), umeritvenimi stekleničkami z magnetnim mešalnim drogom in uporabniškim priročnikom.

Brez elektrod.

Večnamenska naprava z vodenim krmarjenjem po meniju pospeši in poenostavi splošno elektrokemijsko testiranje. Vsaka naprava omogoča širok razpon načinov uporabe.

Celovita laboratorijska postaja

Uporabna oblika z vso pomembno dodatno opremo

Ponovno ustvarjanje razmer in preprosta uporaba.

Vgrajen nosilec elektrod in magnetni mešalnik (krmili uporabniški vmesnik instrumenta).

Nizka poraba.

Označene umeritvene stekleničke zmanjšajo potrebno količino pufra

Natančna in gospodarna naprava.

Specifikacije

AC in USB delovanje:	Yes
Delovni pogoji: relativna vlažnost zraka:	< 80 % relativna vlažnost, brez kondenzacije
Delovni pogoji: temperatura:	0 - 40 °C (41 - 104 °F)
Delovni vmesnik:	Tipkovnica
Dimenzija (v x š x g):	110 mm x 350 mm x 201 mm
Dolžina:	-
Garancija:	36 mesecev
GLP značilnosti:	Yes
IP ocena ohišja:	IP42
Izhod:	RS232 (dvosmerno), USB
Izvoz podatkov:	Prenos na računalnik prek serijskega kabla ali serijskega v kabel USB.
	Možnost za dvosmerni nadzor z računalnika.
Merilno območje:	±2000 mV

Meritev DO:	-
Meritev slanosti:	-
Meritev temperature:	-20.0 - 150.0 °C (-4.0 - 302.0 °F)
Meritve prevodnosti:	-
Meritve prevodnosti: popravek temperature:	-
Merjenje upornosti:	-
Moč:	115/230 V s kompletom z univerzalnim napajalnim adapterjem
Model:	pH31
mV meritev :	±2000 mV
mV resolucija:	0.1 mV
Namizni:	Da
Natančnost:	ORP: 0,2 mV
Natančnost prevodnosti:	-
Osvetlitev ozadja:	Yes
Parameter:	pH, mV, ORP/redoks, temperatura
PC data transfer software :	Yes, Optional
pH Accuracy:	≤0.002 pH
pH Electrode calibration:	1 to 3 points calibration within selected buffer set or user defined buffer
pH Measurement Range:	-2 do 16 pH
pH resolucija:	Možnost izbire med 0.01 - 0.1 pH 0,001; 0,01 in 0,1
Pomnilnik podatkov:	Datum in čas, ID instrumenta, ID vzorca
Potrdila o skladnosti:	CE.WEEE
Printer:	Dodatna oprema
Resolucija:	-
Resolucija DO:	-
Resolucija prevodnosti:	-
Resolution:	ORP: 0,1 mV
Result ID:	Časovni žig, ID uporabnika, ID vzorca ...
Salinity resolution:	-
Samodejno prepoznavanje pufra:	Standardi IUPAC (DIN 19266) ali tehnični pufri (DIN 19267)
Set?:	Ne
Simultaneous measurements:	-
Sonde vključene:	No
Spominska zmogljivost internih izmerjenih vrednosti:	330
TDS meritve:	-
TDS resolucija:	-
Temperaturna kompenzacija:	S temperaturno sondo Pt 1000 ali s tipkovnico
Temperaturna natančnost:	≤ 0.2 °C
Temperaturna resolucija:	0,1 °C
Teža:	1100 g
Umeritev DO elektrode:	-
Umeritveni intervali/alarmi/opomniki:	Opomnik 1 uro do 7 dni
Vhodi:	1 pH/ORP; 1 Ref; 1 Temp. Pt1000; 1 Magnetic stirrer (Integrated); Printer or PC; External Keyboard
Vmesnik: jeziki:	English, German, French, Spanish, Italian, Portuguese

Vrsta zaslona:	128 ali 64 pixel
Zaslon: LCD (osvetlitev iz ozadja):	Osvetljeni grafični zaslon LCD