



Be Right™



SENSION+ MM340 Geavanceerd benchtopmodel pH- en ISE-kit (hoogwaardig), GLP

Productnr.: LPV2214T.98.002
EUR Prijs: Neem contact op
Beschikbaar

GLP pH- en ISE-meter voor laboratoriumgebruik met pH- en temperatuurelektrode met dubbele verbinding. Voor zwavelhoudende monsters, reducerende suikers en andere stoffen die reageren met Ag^+ -ionen.

Alles-in-een-systeem met menunavigatie maakt algemeen elektrochemisch testen snel en eenvoudig. Elk systeem is ontworpen voor gebruik in uiteenlopende toepassingen en wordt compleet geleverd. U kunt meteen aan de slag!

Incl. magnetische roerder, elektrodehouder, oplossingen (pH 4, pH 7, pH 9 en KCl), kalibratieflessen met magnetisch roerstaafje en gebruikershandleiding.

Compleet laboratoriumstation

Functional design with all essential accessories

Reproduceerbare omstandigheden, eenvoudig te gebruiken.

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

Weinig verbruiksartikelen.

Labelled calibration flasks minimize the required buffer volume

Eenvoudige gegevensanalyse, gemakkelijke meetregeling via pc.

Nauwkeurig en kostenefficiënt systeem.

Specificaties

Afmetingen(H x B x D):	110 mm x 350 mm x 201 mm
Automatische buffer herkenning:	IUPAC-standaarden (DIN 19266) of technische buffer (DIN 19267)
bedieningsinterface:	Toetsenbord
bereik meting zoutgehalte:	-
Breedte:	13,8 in
Certificatie:	CE
Communicatie:	Opties van LabCOM SW: direct naar pc of bidirectionele regeling
Data opslag:	Datum en tijd, instrument-ID, monster-ID
Datalogger:	Downloaden naar pc via seriële kabel of van seriële naar USB-kabel.
	Optie voor bidirectionele regeling door pc.
Display:	LCD-scherm met achtergrondverlichting

Display type:	128 x 64 pixel Displayweergave van een of twee elektrodes, gelijktijdige weergave van de meetwaarden van twee elektrodes
DO elektrode kalibratie:	-
DO meting:	-
DO resolutie:	-
Electrode stand:	Ja
Garantie:	2 jaar
Geleidbaarheid nauwkeurigheid:	-
Geleidbaarheidsmeting:	-
Geleidbaarheidsmeting: temperatuurscorrectie:	-
Geleidbaarheidsweerstand:	-
Gelijktijdige metingen:	2 kanaals
Gewicht :	1100 g
GLP functies:	Ja
Inclusief probes:	Ja
Ingangen:	2 BNC, 2 ref., Pt1000
interface: talen:	English, German, French, Spanish, Italian, Portuguese
Interne opslagcapaciteit:	400 resultaten
Kalibratie interval / alarm / herinnering:	Herinnering 1 uur tot 7 dagen
Lengte :	-
Meetbereik:	±2000 mV
Model:	MM340
mV meting :	±2000 mV
mV resolutie:	0.1/1 mV
Nauwkeurigheid:	Redox: 0,2 mV
Omgevingscondities: relatieve luchtvochtigheid:	< 80 % relatieve luchtvochtigheid (niet-condenserend)
Omgevingscondities: temperatuur:	0 - 40 °C (41 - 104 °F)
Parameter:	pH, mV, ISE, redox, temperatuur
PC data transfer software :	Optioneel
pH Electrode calibratie:	1 - 3 points kalibratie
pH meting:	-2.00 - 19.99 pH
pH nauwkeurigheid:	≤0.002 pH
pH resolutie:	Te selecteren uit - 0.1 pH 0,001, 0,01 en 0,1 pH
Printer:	Optioneel accessoire
resolutie:	-
Resolutie:	-
resolutie zoutgehalte:	-
Result ID:	Tijdstempel, gebruikers-ID, monster-ID, enz.
Stroom:	115/230 V met universele netspanningsadapterkit
TDS meetbereik:	-
Temperatuur compensatie:	Met temperatuurelektrode Pt 1000 of via toetsenbord
Temperatuur meetbereik:	-20.0 - 150.0 °C (-4.0 - 302.0 °F)
Temperatuur nauwkeurigheid:	≤ 0,2 °C
Temperatuur resolutie:	0,1 °C

Uitgang:	RS232-adapter (bidirectioneel), serieel naar USB
Weerstandsmeting:	-
Wisselspanning en USB bediening:	Ja