



Be Right™



SENSION+ EC7 Benchtopmodel basisgeleidbaarheidsskit

Productnr.: LPV3070.98.0002
EUR Prijs: Neem contact op
Beschikbaar:

Durable benchtop meters for laboratory use.

Laboratoriummeter met universele geleidbaarheidselektrode en automatische temperatuurcompensatie. Voor algemene watertoepassingen.

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, standaardoplossingen (147 en 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ en 12,88 mS/cm), kalibratieflessen met magnetisch roerstaafje en gebruikershandleiding.

Compleet laboratoriumstation

Snel presterende platinumcel voor geleidbaarheidsmetingen in algemene waterige toepassingen, met geïntegreerde PT1000-temperatuursensor.

Geïntegreerde elektronica voor aanpassing aan platina en titanium elektrodes

Kalibratie met 1, 2 of 3 standaarden

Specificaties

Afmetingen(H x B x D):	110 mm x 350 mm x 201 mm
Automatische buffer herkenning:	-
bedieningsinterface:	Toetsenbord
bereik meting zoutgehalte:	5,85 - 311 g/L
Certificatie:	CE.WEEE
Communicatie:	-
Data opslag:	Datum en tijd, instrument-ID, monster-ID
Datalogger:	Nee
Display:	LCD-scherm met achtergrondverlichting
Display type:	Backlit Graphical LCD
DO elektrode kalibratie:	-
DO meting:	-
DO resolutie:	-
Electrode stand:	Ja
Garantie:	2 jaar
Geleidbaarheid nauwkeurigheid:	≤ 0.5 % van het meetbereik

Geleidbaarheidsmeting:	0.01 μ S/cm - 500 mS/cm
Geleidbaarheidsmeting: temperatuurscorrectie:	lineair
Geleidbaarheidsweerstand:	Afhankelijk van het meetbereik
Gelijktijdige metingen:	-
Gewicht :	1100 g
GLP functies:	Nee
Inclusief probes:	Ja
Ingangen:	EC- elektrode, Pt1000
interface: talen:	English, German, French, Spanish, Italian, Portuguese
Interne opslagcapaciteit:	Nee
Kalibratie interval / alarm / herinnering:	Herinnering 1 uur tot 99 dagen
Lengte :	-
Meetbereik:	-
Model:	EC7
mV meting :	-
mV resolutie:	-
Nauwkeurigheid:	± 1 digit
Omgevingscondities: relatieve luchtvochtigheid:	< 80 % relatieve luchtvochtigheid (niet-condenserend)
Omgevingscondities: temperatuur:	0 - 40 °C (41 - 104 °F)
Parameter:	Geleidbaarheid, zoutgehalte, weerstand, temperatuur
PC data transfer software :	-
pH Electrode calibratie:	-
pH meting:	-
pH nauwkeurigheid:	-
pH resolutie:	-
Printer:	Optioneel accessoire
Resolutie:	$\leq 0,5$ %
resolutie:	-
resolutie zoutgehalte:	Afhankelijk van het meetbereik
Result ID:	-
Stroom:	External power supply 100-240 V, 0.4 A, 47-63 Hz with plug adapters
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:	$\leq 0,2$ °C
Temperatuur resolutie:	0,1 °C
Uitgang:	-
Weerstandsmeting:	0 Ω - 500 M Ω
Wisselspanning en USB bediening:	Ja