



HQ14D Kit pentru instrument de măsură digital pentru conductivitate, celulă celulă, portabilă, 5 m

Nr. produs:

HQ14D.99.205000

ARTICOL ÎNVECHIT

Acest articol nu mai este disponibil.

Rugged portable meters for use in the field and plant.

Instrument de măsurare portabil pentru conductivitate. Instrument de bază cu celulă de conductivitate, portabilă, cablu de 5 m.

Sistemul compus din instrumentul de măsurare digital și electrod combină fiabilitatea, flexibilitatea și utilizarea ușoară. Electrozii INTELLICAL interschimbabili sunt recunoscuți automat și stochează toate datele relevante. Versiunile rezistente, aproape indestructibile, cu mai multe lungimi de cabluri, pentru utilizarea în exterior permit efectuarea de măsurători chiar și în locații neaccesibile în trecut.

Replaced by NEW HQ Series.

Fiabilitate excepțională și manevrare ușoară

Electrozi versatili pentru toate aplicațiile, de ex, apă uzată, apă potabilă, apă tehnologică

Rezultate fiabile din locații de măsurare neaccesibile și pe distanțe mari

Gestionare completă a datelor GLP

Competent support through innovative technology and comprehensive applications know-how

Specificații

Acuratete temperatura:	± 0.3 °C
Acuratetea conductivitatii:	± 0.5 % in (între 1 µS/cm și 200 mS/cm)
Calibrare electrod CDC:	Demal (1D/ 0,1D/ 0,01D); Molar (0,1M/ 0,01M/0,001M); NaCl (0,05%; 25 µS/cm; 1000 µS/cm; 18 mS/cm); Apă de mare standard; Definită de utilizator
Caracteristici GLP:	Date; Time; Sample ID; Operator ID
Certificarea conformității:	Marcaj CE
Condiții de mediu: temperatura:	0 - 60 °C (32 - 140 °F)
Condiții de mediu: umiditate relativă:	90 % (nu determină condens)

Conținutul cutiei:	Meter package includes HQ14D Portable Meter; 4 AA batteries; CDC401 Rugged Conductivity Cell, 5 m Cable;
	Sodium Chloride Standard Solution, 491 mg/L NaCl (1000 µS/cm), 100 mL; quick-start guide and user manual.
Continuturi:	No
Electrod inclus:	CDC40105
Evaluare IP carcasa:	IP67
Funcție de blocare monitor:	Continuous / Auto-stabilization ("press to read") / At Interval
Garanție:	36 luni
Greutate:	0,323 kg fără baterii
Instrument:	Portable
Interfață operare:	Tastatură
Intervale/alerte/ reminder calibrare:	Dezactivată, selectabil de la 2 ore la 7 zile
Intrari:	1
Jurnal date:	Download via USB connection to PC or flash memory device. Automatically transfer entire data log or as readings are taken. Power supply adapter required.
Kit?:	Da
Limbi interfață utilizator:	engleză, germană, franceză, italiană, spaniolă, daneză, olandeză, poloneză, portugheză, turcă, finlandeză, rusă.
Măsurare rezistivitate:	2,5 Ωcm - 49 MΩcm
Masurare salinitate:	0 - 42 (ppt) (‰)
Masurare TDS:	0 - 50,0 mg/L
Masurare temperatura:	°C or °F
Masurarea conductivitatii:	0.01 µS/cm - 200.0 mS/cm
Masurarea conductivitatii la citire stabila:	5 moduri de stabilitate diferite
Masurarea conductivitatii: corectia temperaturii:	None; Linear; NaCl Non-Linear Natural Water.
Mesaje erori de operare:	Mesaje text complete
Metoda de măsurare:	Probe specific programmed method settings
Model:	HQ14D – EC/1 canal
Monitor:	Detailed mode/Large mode
Operare AC si USB:	Optional
Parameters:	Conductivity
	NA
	NA
Parametru:	Conductivity/Total Dissolved Solid (TDS)/Salinity/Resistivity
PC data transfer software :	Utilitar pentru transferul datelor HQD
Printer:	Ca accesoriu opțional
Result ID:	Marcaj temporar, ID utilizator, ID probă etc.
Rezolutia conductivitatii:	5 cifre cu 2 cifre după zecimală
Rezoluție:	± 0,5 % in (între 1 µS/cm și 200 mS/cm)
Rezolutie TDS:	0.01 mg/L up - 0.1 g/L upon measuring range
Rezolutie temperatura:	0,1 °C
Salinity resolution:	0.01 (ppt) (‰)
Scop alimentare:	Meter package includes HQ14D Portable Meter; 4 AA batteries; CDC401 Rugged Conductivity Cell, 5 m Cable;

	Sodium Chloride Standard Solution, 491 mg/L NaCl (1000 µS/cm), 100 mL; quick-start guide and user manual.
Sensor A:	CDC40105 (5 m rugged)
Sensors:	Sensor A: CDC40105
	Sensor B: NA
	Sensor C:
Standarde de calibrare personalizate:	Opțiune pentru standarde definite de utilizator
Stocare date:	500 records/FIFO
Tip display:	247 x 160 pixeli LCD cu iluminare de fundal
Tip electrod:	Intellical Digital SMART Standard Laboratory or Rugged Field
Type of measurement:	Field Measurements

Conținutul cutiei

Meter package includes HQ14D Portable Meter; 4 AA batteries; CDC401 Rugged Conductivity Cell, 5 m Cable; Sodium Chloride Standard Solution, 491 mg/L NaCl (1000 µS/cm), 100 mL; quick-start guide and user manual.