



HQ14D Digital Conductivity meter kit, Cond. cell, Std., 1m

Αρ. προϊόντος:

HQ14D.99.201000

ΚΑΤΑΡΓΗΜΕΝΟ ΣΤΟΙΧΕΙΟ

Αυτό το στοιχείο δεν είναι πλέον διαθέσιμο.

Rugged portable meters for use in the field and plant.

Portable Conductivity meter. Basic instrument with Standard Conductivity cell, cable length 1m.

The digital meter/electrode system combines reliability, flexibility and ease of use. Interchangeable Intellical electrodes are recognised automatically and store all relevant data. Rugged, nearly indestructible outdoor versions with multiple cable lengths enable measurements even at previously inaccessible locations.

Replaced by NEW HQ Series.

Outstanding reliability and simple handling

Versatile electrodes for all applications, e.g. wastewater, drinking water, process water

Reliable results from inaccessible measurement locations and over long distances

Full GLP data management

Competent support through innovative technology and comprehensive applications know-how

Προδιαγραφές

CDC βαθμονόμηση ηλεκτροδίου :	Demal (1D/ 0.1D/ 0.01D);
	Molar (0.1M/ 0.01M/0.001M);
	NaCl (0.05%; 25μS/cm; 1000μS/cm; 18mS/cm);
	Standard sea water;
	User defined
GLP χαρακτηριστικά :	Date; Time; Sample ID; Operator ID
Parameters:	Conductivity
	NA
	NA
PC data transfer software :	HQD Series Meter Data Transfer Utility

Printer:	Yes, Optional
Salinity resolution:	0.01 (ppt) (‰)
Sensor A:	CDC40101 (1 m)
Sensors:	Sensor A: CDC40101
	Sensor B: NA
	Sensor C:
Type of measurement:	Field Measurements
Ακρίβεια αγωγιμότητας :	± 0.5 % in (1μS/cm -200mS/cm) range
Ακρίβεια θερμοκρασίας :	± 0.3 °C
Ανάλυση TDS :	0.01 mg/L up - 0.1 g/L upon measuring range
Ανάλυση αγωγιμότητας :	0.01 μS/cm - 0.1 mS/cm upon selected measuring range
Αποθήκευση δεδομένων :	Automatic, GLP ISO compliant reading data stored with batteriescalibration details.
Αποθήκευση/μνήμη δεδομένων :	500 records/FIFO
Αποτέλεσμα εσωτερικής χωρητικότητα αποθήκευσης :	500 μετρήσεις
Βαθμός προστασίας θήκης μεταφοράς:	IP67
Βάρος :	342 g (0.75 lb) without batteries; 430 g (0.95 lb) with batteries
Γλώσσα διεπαφής χρήστη:	English, German, French, Italian, Spanish, Danish, Dutch, Polish, Portuguese, Turkish, Finnish, Czech, Russian.
Διακριτική ικανότητα θερμοκρασίας :	0,1 °C
Διάστημα/ειδοποιήσεις/ υπενθυμίσειςβαθμονόμησης :	Απενεργοποιημένη, επιλέξιμο από 2 ώρες έως 7 ημέρες
Διεπαφή λειτουργίας :	Soft Touch Keypad
Εγγύηση :	36 μήνες
Είσοδοι :	1
Λειτουργία AC και USB:	Optional
Λειτουργία κλειδώματος οθόνης :	Continuous / Auto-stabilization ("press to read") / At Interval
Μέθοδος μέτρησης :	Probe specific programmed method settings
Μεταφορά δεδομένων :	Download via USB connection to PC or flash memory device. Automatically transfer entire data log or as readings are taken. Power supply adapter required.
Μέτρηση TDS:	0 - 50,0 mg/L
Μέτρηση αγωγιμότητας :	0.01 μS/cm - 200.0 mS/cm
Μέτρηση αγωγιμότητας με σταθεροποίηση τιμής :	Yes
Μέτρηση αγωγιμότητας: Αντιστάθμιση θερμοκρασίας :	None; Linear; NaCl Non-Linear Natural Water.
Μέτρηση αλατότητας :	0 - 42 (ppt) (‰)
Μέτρηση ειδικής αντίστασης :	2,5 Ωcm - 49 MΩcm
Μέτρηση θερμοκρασίας :	°C or °F
Μήνυμα σφάλματος λειτουργίας :	Clear text error messages displayed
Μοντέλο :	HQ14D – EC/1 Channel
Οθόνη:	Detailed mode/Large mode
Όργανο :	Portable
Παράμετρος :	Conductivity/Total Dissolved Solid (TDS)/Salinity/Resistivity
Περιβαλλοντικές συνθήκες: θερμοκρασία :	0 - 60 °C (32 - 140 °F)

Περιβαλλοντικές συνθήκες: σχετική υγρασία :	90 % relative humidity (non-condensing)
Περιεχόμενο :	No
Περιλαμβάνονται τα αισθητήρια :	CDC40101
Πιστοποιήσεις συμμόρφωσης:	CE.WEEE
Πρότυπα καθορισμένα από τον χειριστή :	Yes
Σετ,;	Ναι
Σκοπός προμήθειας :	Meter package includes HQ14D Portable Meter; 4 AA batteries; CDC401 Laboratory Conductivity Cell, 1 m Cable;
	Sodium Chloride Standard Solution, 491 mg/L NaCl (1000 μS/cm), 100 mL; quick-start guide and user manual.
Τι περιέχει το καλάθι:	Meter package includes HQ14D Portable Meter; 4 AA batteries; CDC401 Laboratory Conductivity Cell, 1 m Cable;
	Sodium Chloride Standard Solution, 491 mg/L NaCl (1000 μS/cm), 100 mL; quick-start guide and user manual.
Τύπος ηλεκτροδίων :	Intellical Digital SMART Standard Laboratory or Rugged Field
Τύπος οθόνης :	240 x 160 pixel LCD with batteriesbacklight illumination

Τι περιέχει το καλάθι

Meter package includes HQ14D Portable Meter; 4 AA batteries; CDC401 Laboratory Conductivity Cell, 1 m Cable; Sodium Chloride Standard Solution, 491 mg/L NaCl (1000 μS/cm), 100 mL; quick-start guide and user manual.