

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

Termékszám: **HQ14D.99.201000**

ELAVULT CIKK
Ez a termék már nem elérhető.

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

---

Műszaki adatok

A doboz tartalma:	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.
Adat export:	Download via USB connection to PC or flash memory device. Automatically transfer entire data log or as readings are taken. Power supply adapter required.
Adattárolás:	Automatic, GLP ISO compliant reading data stored with batteriescalibration details.
Adattárolás/memória:	500 records/FIFO
Áram és USB működés:	Optional
Bemenetek:	1
CDC elektróda kalibráció:	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
Fajlagos ellenállás mérés:	2,5 Ωcm - 49 MΩcm
Felhasználói felület nyelve:	English, German, French, Italian, Spanish, Danish, Dutch, Polish, Portuguese, Turkish, Finnish, Czech, Russian.
Garancia:	36 hónap
GLP jellemzők:	Date; Time; Sample ID; Operator ID
Hőmérséklet felbontás:	0,1 °C
Hőmérséklet mérés:	°C or °F
Hőmérséklet pontosság:	± 0.3 °C
Includes:	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.
Járnak-e hozzá szondák?:	CDC40101
Kalibrációs intervallum/emlékeztető/ riasztás:	Ki, 2 órától 7 napig választható
Készlet?:	Igen
Kijelző:	Detailed mode/Large mode
Kijelző típus:	240 x 160 pixel LCD with batteriesbacklight illumination
Kijelző zár funkció:	Continuous / Auto-stabilization ("press to read") / At Interval
Környezeti feltétel: hőmérséklet:	0 - 60 °C (32 - 140 °F)
Környezeti feltétel: relatív páratartalom:	90 % (nem kondenzáló)
Megfelelőségi igazolások:	CE.WEEE
Mérés módszer:	Probe specific programmed method settings
Működési hibaüzenet:	Clear text error messages displayed
Működési interfész:	Soft Touch Keypad
Műszer:	Portable
Paraméter:	Conductivity/Total Dissolved Solid (TDS)/Salinity/Resistivity
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:
Sótartalom mérés:	0 - 42 (ppt) (‰)
Súly:	342 g (0.75 lb) without batteries; 430 g (0.95 lb) with batteries
Szokásos kalibrációs standard:	Yes
Szondatípus:	Intellical Digital SMART Standard Laboratory or Rugged Field

Tartalom:	No
Tartó IP besorolás:	IP67
TDS felbontás:	0.01 mg/L up - 0.1 g/L upon measuring range
TDS mérés:	0 - 50,0 mg/L
Típus:	HQ14D – EC/1 Channel
Type of measurement:	Field Measurements
Vezetőképesség felbontás:	0.01 µS/cm - 0.1 mS/cm upon selected measuring range
Vezetőképesség mérés:	0.01 µS/cm - 200.0 mS/cm
Vezetőképesség mérés stabil leolvasáson:	Yes
Vezetőképesség mérés: hőmérséklet korrekció:	None; Linear; NaCl Non-Linear Natural Water.
Vezetőképesség pontosság:	± 0.5 % in (1µS/cm -200mS/cm) range

A doboz tartalma

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.