



HQ30D Digitális egycsatornás mérőműszer

Termékszám:

HQ30D.99.000000

ELAVULT CIKK

Ez a termék már nem elérhető.

Javasolt cserék:

- LEV015.98.2100A

HQD digitális elektrokémia

Hordozható egycsatornás multimérő pH, ORP, vezetőképesség, TDS, fajlagos ellenállás, sótartalom és LDO méréséhez. Alapkészülék elektródák nélkül.

A digitális mérőműszer/elektróda rendszer megbízható, sokoldalú és egyszerűen kezelhető. A cserélhető INTELLICAL elektródák felismerése automatikus, és tárolják az összes szükséges adatot. Masszív, kültéri változatok többféle hosszúságú kábellel, még a korábban elérhetetlen helyeken is lehetővé teszik a mérést.

Kiemelkedő megbízhatóság és egyszerű kezelés

Sokoldalú elektródák különféle alkalmazásokhoz, például szennyvízhez, ivóvízhez, ipari vízhez

Megbízható eredmények nem hozzáférhető mérési helyekről és nagy távolságból - pH-mérésre is

Pontos O₂ eredmények - kalibrálás vagy az elektrolit cseréje nélkül

Teljes körű GLP-adatkezelés

Műszaki adatok

A doboz tartalma:	Meter package includes HQ30D Portable Meter; 4 AA batteries; 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 batteries calibration details.
Adattárolás/memória:	500 records/FIFO
Áram és USB működés:	Opcionális
Asztali:	állvánnyal
Auto-puffer felismerés:	IUPAC standardok (DIN 19266), technikai puffer (DIN 19267), 4-7-10 sorozat, vagy a felhasználó által meghatározott
Barometrikus nyomás mérés:	a DO automatikus kompenzálásához
Bemenetek:	M12 digitális műszer (1) az INTELLICAL szondákhoz
BOI5/CBOI felbontás:	Available when used with HACH WIMS BOD Manager software
CDC elektróda kalibráció:	Demal (1 D/ 0,1 D/ 0,01 D); Moláris (0,1 M/ 0,01 M/0,001 M);

	NaCl (0,05%; 25 µS/cm; 1000 µS/cm; 18 mS/cm);
	Standard tengervíz;
	Felhasználó által meghatározott
Fajlagos ellenállás mérés:	2,5 Ωcm - 49 MΩcm
Felbontás:	± 0,5 % a (1 µS/cm - 200 mS/cm) tartományban
Felhasználói felület nyelve:	Angol, német, francia, olasz, spanyol, dán, holland, lengyel, portugál, török, finn, cseh, orosz
Fix puffer választás:	IUPAC standardok (DIN 19266), technikai puffer (DIN 19267), 4-7-10 sorozat, vagy a felhasználó által meghatározott
Garancia:	36 hónap
GLP jellemzők:	Date; Time; Sample ID; Operator ID
Háttérfény:	#
Hőmérséklet felbontás:	0,1 °C
Hőmérséklet kompenzáció:	A pH automatikus hőmérséklet-kompenzációja
Hőmérséklet mérés:	°C or °F
Hőmérséklet pontosság:	± 0.3 °C
Includes:	Meter package includes HQ30D Portable Meter; 4 AA batteries; quick-start guide and user manual.
ISE direkt mérés:	Yes
ISE elektróda kalibráció:	2 to 5 Points
Járna-e hozzá szondák?:	None
Kalibrációs intervallum/emlékeztető/riasztás:	Ki, 2 órától 7 napig választható
Készlet?:	Nem
Kijelző:	Detailed mode/Large mode
Kijelző típus:	240 x 160 pixel háttérvilágítású LCD
Kijelző zár funkció:	Continuous / Auto-stabilization ("press to read") / At Interval
Kimenet :	USB - PC / flash memória
Környezeti feltétel: hőmérséklet:	0 - 60 °C (32 - 140 °F)
Környezeti feltétel: relatív páratartalom:	90 % (nem lecsapódó)
Megfelelőségi igazolások:	CE-jelölés
Mérés módszer:	Probe specific programmed method settings
Mintahőmérséklet:	Yes, 2 channels
Működési hibaüzenet:	Szöveges üzenetek
Működési interfész:	Billentyűzet
Műszer:	Portable
mV felbontás:	0.1 mV
mV mérés :	-1500 - 1500 mV
mV mérés stabil leolvasásnál:	5 különböző stabilitási mód
Needed Cable Length:	NA
Oldott oxigén felbontás:	0.01 mg/L vagy 0.1 % DO telítettség
Oldott oxigén kalibráció:	0 % és 100 % DO kalibrálás
Oldott oxigén mérés:	0.00 - 20.0 mg/L Lumineszcens DO
Paraméter:	pH/Oxydo Reduction Potential (ORP)
	Conductivity/Total Dissolved Solid (TDS)/Salinity/Resistivity

	Dissolved Oxygen (DO)
	Biochemical Oxygen Demand (BOD)
Parameters:	Ion Selective Electrode (ISE): Ammonia, Ammonium, Chloride, Fluoride, Nitrate, Sodium NA NA NA
PC data transfer software :	mellékelve
pH Electrode calibration:	0.002 4 pont kalibrálás
pH felbontás:	Választható funkciók 0.001 - 0.1 pH
pH Measurement Range:	0 - 14 pH
Printer:	opcionális tartozékként
Redox elektróda kalibráció:	többféle előre definiált ORP standard (pl. Zoebell)
Result ID:	időbélyegzés, felhasználói azonosító, minta azonosító stb.
Salinity resolution:	0,01 ppt
Sensor A:	NA
Sensor B:	NA
Sensor C:	NA
Sensors:	Sensor A: NA Sensor B: NA Sensor C:
Sodium resolution:	0,001 mg/L (ppm)
Sótartalom mérés:	0 - 42 (ppt) (‰)
Súly:	0,323 kg elemek nélkül
Szokásos kalibrációs standard:	Felhasználó által meghatározott standardok
Szondatípus:	Intellical Digital SMART Standard Laboratory or Rugged Field
Tartalom:	Meter Only
Tartó IP besorolás:	IP67
TDS felbontás:	0.01 mg/L up - 0.1 g/L upon measuring range
TDS mérés:	0,0 - 50,0 mg/L
Típus:	HQ30D – Multi/1 Channel
Type of measurement:	Portable/Field Water Quality Applications
Vezetőkéesség felbontás:	5 számjegy, a tizedesvessző után 2 számjeggyel
Vezetőkéesség mérés:	0.01 µS/cm - 200.0 mS/cm
Vezetőkéesség mérés stabil leolvasáson:	5 különböző stabilitási mód
Vezetőkéesség mérés: hőmérséklet korrekció:	None; Linear; NaCl Non-Linear Natural Water.
Vezetőkéesség pontosság:	± 0.5 % a (1 µS/cm - 200 mS/cm) tartományban

A doboz tartalma

Meter package includes HQ30D Portable Meter; 4 AA batteries; quick-start guide and user manual.

Product details pdf footer