



HQ30D Digitalni multimeter s jednim kanalom

Proizvod #:

HQ30D.99.000000

NEDOSTUPAN ARTIKL

Ovaj artikl više nije dostupan.

Prijedlog zamjene:

- LEV015.98.2100A

Digitalna elektrokemija s HQD

Prijenosni multimeter s jednim kanalom za pH, ORP, vodljivost, TDS, otpor, slanost, LDO i ISE. Osnovni instrument bez elektroda.

Digitalni sustav mjerača/elektroda odlikuje se pouzdanošću, fleksibilnošću i jednostavnošću korištenja. Zamjenjive INTELLICAL elektrode automatski se prepoznaju i pohranjuju sve relevantne podatke. Robusna, gotovo neuništiva verzija za vanjsko korištenje s različitim duljinama kabela omogućuje mjerenje čak i na prethodno nedostupnim lokacijama.

Replaced by NEW HQ Series.

Izvrсна pouzdanost i jednostavno korištenje

Svestrane elektrode za sve primjene, na primjer, otpadna voda, voda za piće, industrijska voda

Pouzdati rezultati s teško dostupnih mjesta za mjerenje i na velike udaljenosti - čak i za pH

Rezultati za O₂ bez pogrešaka - bez kalibracije ili zamjene elektrolita

Puno GLP upravljanje podacima

Specifikacije

AC i USB pogon:	Dodatno
Automatsko prepoznavanje pufera:	IUPAC standardi (DIN 19266), tehnički pufer (DIN 19267), serije 4-7-10 ili korisnički definirano
Barometrijsko mjerenje tlaka:	za automatsko kompenziranje za DO
DO mjerenje:	0.00 - 20.0 mg/L Mjerenje otopljenog kisika (DO) tehnologijom luminiscencije
DO rezolucija:	0.01 mg/L ili 0.1 % DO zasićenost
Funkcija zaključavanja zaslona:	Continuous / Auto-stabilization ("press to read") / At Interval
Garancija:	36 mjeseci
GLP značajke:	Date; Time; Sample ID; Operator ID
Intervali/uzbune/podsjetnik kalibracije:	Isključeno, može se odabrati od 2 sata do 7 dana
IP zaštita kućišta:	IP67
ISE direktno mjerenje:	Yes
ISE kalibracija elektrode:	2 to 5 Points
Izlaz :	USB za računalo / flash memoriju

Izvoz podataka:	Download via USB connection to PC or flash memory device. Automatically transfer entire data log or as readings are taken. Power supply adapter required.
Jezici:	Engleski, francuski, njemački, talijanski, španjolski, danski, nizozemski, poljski, portugalski, turski, finski, češki, ruski.
Kalibracija DO elektrode:	0 % i 100 % Kalibracija za DO
Kalibracija elektrode za vodljivost:	Demalno (1D/ 0,1D/ 0,01D); Molarno (0,1M/ 0,01M/0,001M); NaCl (0,05%; 25 µS/cm; 1.000 µS/cm; 18 mS/cm); Standardna morska voda; Korisnički definirano
Kalibracija ORP elektrode:	nekoliko unaprijed definiranih ORP standarda (npr. Zoebellov)
Komplet?:	Ne
Masa:	0,323 kg bez baterija
Mjerenje otpornosti:	2,5 Ωcm - 49 MΩcm
Mjerenje saliniteta:	0 - 42 (ppt) (‰)
Mjerenje temperature:	°C or °F
Mjerenje vodljivosti:	0.01 µS/cm - 200.0 mS/cm
Mjerenje vodljivosti kod stabilnog očitavanja:	5 načina rada za stabilnost
Mjerenje vodljivosti: ispravak temperature:	None; Linear; NaCl Non-Linear Natural Water.
Mjerna metoda:	Probe specific programmed method settings
Model:	HQ30D – Multi/1 kanal
mV mjerenje :	-1500 - 1500 mV
mV mjerenje kod stabilnost očitavanja:	5 načina rada za stabilnost
mV rezolucija:	0.1 mV
Needed Cable Length:	NA
Određene odabir pufera:	IUPAC standardi (DIN 19266), tehnički pufer (DIN 19267), serije 4-7-10 ili korisnički definirano
Parametar:	pH/Oxydo Reduction Potential (ORP) Conductivity/Total Dissolved Solid (TDS)/Salinity/Resistivity Dissolved Oxygen (DO) Biochemical Oxygen Demand (BOD) Ion Selective Electrode (ISE): Ammonia, Ammonium, Chloride, Fluoride, Nitrate, Sodium
Parameters:	NA NA NA
PC data transfer software :	uključeno
pH Electrode calibration:	1 - 3 Calibration points Calibration summary data logged and displayed
pH Measurement:	0 - 14 pH
pH rezolucija:	Odabir između 0.001 - 0.1 pH
Pohrana podataka:	Automatic, GLP ISO compliant reading data stored with batteriescalibration details.
Pohrana podataka/memorija:	500 records/FIFO

Potvrde o sukladnosti:	CE oznaka
Printer:	kao dodatna oprema
Radne poruke pogrešaka:	Tekstualne poruke
Radni uvjeti: relativna vlažnost zraka:	90 % (bez kondenzacije)
Radni uvjeti: temperatura:	0 - 60 °C (32 - 140 °F)
Radno sučelje:	Tipkovnica
Result ID:	vremenska oznaka, ID korisnika, ID uzorka, itd.
Rezolucija:	± 0,5 % u rasponu (1μS/cm - 200mS/cm)
Rezolucija vodljivosti:	5 znamenki s 2 znamenke nakon decimalnog zareza
Salinity resolution:	0,01 ppt
Sastavi:	Meter Only
Sensor A:	NA
Sensor B:	NA
Sensor C:	NA
Sensors:	Sensor A: NA
	Sensor B: NA
	Sensor C:
Simultaneous measurements:	Yes, 2 channels
Sodium resolution:	0,001 mg/L (ppm)
Standardi za korisničku kalibraciju:	Moguće prilagođeno definiranje standarda
Što je u pretincu:	Meter package includes HQ30D Portable Meter; 4 AA batteries; quick-start guide and user manual.
Stolni:	sa stalkom
Svjetlo:	#
TDS mjerenje:	0,0 - 50,0 mg/L
TDS rezolucija:	0.01 mg/L up - 0.1 g/L upon measuring range
Temperature compensation:	Automatsko kompenziranje temperature za pH
Temperaturna rezolucija:	0,1 °C
Temperaturna točnost:	± 0.3 °C
Točnost vodljivosti:	± 0.5 % u rasponu (1μS/cm - 200mS/cm)
Type of measurement:	Portable/Field Water Quality Applications
Uključuje :	Meter package includes HQ30D Portable Meter; 4 AA batteries; quick-start guide and user manual.
Ulazi:	M12 digitalno (1) za INTELLICAL sonda
Uređaj:	Portable
Vrsta sonde:	Intellical Digital SMART Standard Laboratory or Rugged Field
Vrsta zaslona:	240 x 160 piksel LCD s pozadinskim osvjetljenjem
Zaslon:	Detailed mode/Large mode

Što je u pretincu

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