



Prijenosni namjenski mjerač za vodljivost/TDS HQ1140, bez elektrode

Proizvod #: LEV015.98.1140A

EUR Cijena: Kontaktirajte nas
Nije prikazan datum isporuke

Robustan i intuitivan asortiman prijenosnih mjerača, ulijeva povjerenje u izvješćivanje i upravljanje rezultatima.

HQ Series namijenjen je stručnjacima za provjeru kvalitete vode koji žele izvršiti elektrokemijsku analizu u terenskim i laboratorijskim uvjetima. Naša nova prijenosna platforma omogućava vam prikupljanje intuitivnih, točnih mjerenja, upravljanje podacima i jednostavan prikaz rezultata, uz ocjenu robusnosti IP67.

Daju pravo robusno rješenje spremno za upotrebu na terenu s vizualnim detaljnim smjernicama za rad na zaslonu koje korisnicima daju sigurnost u izvješćivanju i upravljanju rezultatima. Za razliku od ostalih terenskih mjerača s osnovnim korisničkim sučeljem i bez lako dostupnih podataka, HQ Series štiti, pojednostavljuje i ubrzava cijeli postupak mjerenja za korisnike na terenu.

Na raspolaganju su vam 4 modela, uključujući serije s trostrukim ulazom HQ4000, dvostrukim ulazom HQ2000 i jednostrukim ulazom HQ1000. Ti mjerači nude raznolikost mjerenja – uklanjajući potrebu za više različitih uređaja.

Izvođenje uspješne kalibracije nikad nije bilo tako jednostavno

Većina problema s mjerenjem proizlazi iz netočnih postupaka kalibracije. S našim ilustriranim detaljnim postupcima za kalibraciju i rješavanje problema prikazanim na zaslonu stručnjaci za provjeru kvalitete vode uvijek će biti uspješni.

Isporučite dnevni kapacitet u samo nekoliko pritisaka

Bilo da se nalazite u objektu ili radite na terenu, s pomoću prijenosnih mjerača Hach[®] HQ Series vaši će podaci biti sigurno preneseni putem USB-a.

Senzori osmišljeni za svaku primjenu

Nudimo standardne laboratorijske i robusne terenske pametne senzore Intellical dostupne s uređajem HQ Series za mjerenje raznih parametara uključujući ukupno otopljene krute tvari (TDS), optički otopljeni kisik (DO), biokemijsku potrošnju kisika (BOD), temperaturu, provodljivost i pH. HQ mjerači automatski prepoznaju pametne sonde Intellical, zadržavaju povijest kalibracije i postavke metode radi smanjenja pogrešaka i vremena postavljanja. Uključuju dokazanu tehnologiju za isporuku superiorne točnosti i vremena odgovora – čak i tijekom mjerenja izazovnih uzoraka ili u izazovnim okolinama za rad.

Bez brige: Hach servis i podrška tu su za vas

Naši timovi za tehničku podršku, uslugu na terenu i središnju uslugu međusobno surađuju s više od 80 godina stručnog iskustva u elektrokemiji kako bi vam pomogli maksimizirati vrijeme rada instrumenata, osigurati cjelovitost podataka, održavati operativnu stabilnost i smanjiti rizik povezan s usklađenošću. Nemojte se nikad osjećati sami kada vam je potrebna podrška.

Specifikacije

Automatsko prepoznavanje pufera:

Da

Certificiranja:

CE, FCC, ISED, RCM, KC, ETL Provjereno: US DOE/ NRCan Energetska učinkovitost, RoHS

Čuvanje uređaja:

-20 - 60 °C), maks. 90 % relativne vlažnosti (bez kondenzacije)

Dimenzije (V x Š x D):	63 mm x 97 mm x 220 mm
Dodaci uključeni:	USB punjač, kabel za napajanje i kopče
Funkcija zaključavanja zaslona:	Neprekidno / Automatska stabilizacija („pritisni za čitanje“) / Po intervalu
Garancija:	24 mjeseci
GLP značajke:	Datum; vrijeme; ID uzorka; ID rukovatelja, kalibracija
Intervali/uzbune/podsjetnik kalibracije:	Isključeno, može se odabrati od 2 sata do 7 dana
ISE direktno mjerenje:	Ne
ISE kalibracija elektrode:	Ne
Izvoz podataka:	USB povezivanje s računalom ili USB uređajem za pohranu (ograničeno prema kapacitetu uređaja za pohranu).
Jezici:	Engleski, pojednostavljeni kineski, španjolski, francuski, njemački, talijanski, japanski, turski, nizozemski, portugalski (Portugal i Brazil), korejski, danski, švedski, poljski, norveški, mađarski, grčki, finski, češki, rumunjski, hrvatski, bugarski, slovački, litavski, estonski, slovenski ruski
Klasa kućišta:	IP67 (s ugrađenim odjeljkom za baterije)
Klasa zaštite:	IEC klasa III (napajanje SELV (zaseban / sigurnosni mali napon)); vanjsko
Komplet?:	Meter only
Masa:	519 g (samo mjerač)
Mjerenje saliniteta:	0 – 42 (ppt) (‰)
Mjerenje temperature:	°C ili °F
Mjerna metoda:	Programirane postavke metoda specifične za sondu
Model:	HQ1140 EC/TDS/1 kanal
mV mjerenje :	Ne
mV mjerenje kod stabilnost očitavanja:	Ne
Parametar:	Vodljivost / Ukupno otopljene krute tvari (TDS)
Pauza:	Punjiva litij-ionska baterija 18650 (unutarnja)
Pohrana podataka:	klasa II, USB adapter napajanja: 100 – 240 VAC, 50/60 Hz ulaz; 5 VDC pri 2 A USB adapter napajanja izlaz (vanjski)
Pohrana podataka/memorija:	Automatski način rad, pritisnite za očitavanje i način rada u intervalima. Ručno u neprekidnom načinu rada za očitavanje.
Pohrana podataka/memorija:	5000 podatkovnih točaka
Radne poruke pogrešaka:	Izbrišite prikazane poruke o pogrešci
Radni uvjeti: relativna vlažnost zraka:	90 % (bez kondenzacije)
Radni uvjeti: temperatura:	0 - 60 °C
Radno sučelje:	Tipkovnica
Region:	EU
Salinity resolution:	0,01 (ppt) (‰)
Sensor A:	Ništa
Sensor B:	Ništa
Sensor C:	Ništa
Što je u pretincu:	Prijenosni EC/TDS mjerač HQ1140, 1 kanal, uključuje priručnike, litij-ionske baterije, USB punjač s kabelom za EU.
Svjetlo:	Da
TDS mjerenje:	0,00 mg/L – 50,0 g/L NaCl
TDS rezolucija:	0,01 mg/L do – 0,1 g/L nakon raspona mjerenja
Temperature compensation:	Automatsko kompenziranje temperature za pH
Temperaturna rezolucija:	0,1 °C

Type of measurement:	Mjerenja na terenu
Ulazi:	1
Uređaj:	Prijenosna
Vrsta sonde:	Intellical standardni laboratorijski ili robusni terenski
Vrsta zaslona:	536x336 Mono-TFT
Zaslon:	Najviše 3 parametra odjednom, ovisno o modelu HQ

Što je u pretincu

Prijenosni EC/TDS mjerač HQ1140, 1 kanal, uključuje priručnike, litij-ionske baterije, USB punjač s kabelom za EU.

Potrebni dodaci

- Intellical CDC401 4-polna grafitna, laboratorijska sonda za mjerenje vodljivosti, kabel od 1 metra (Item CDC40101)
- Terenska, 4-polna grafitna Intellical CDC401 sonda za mjerenje vodljivosti, kabel od 5 metara (Item CDC40105)
- Intellical CDC401 4-polna grafitna, laboratorijska sonda za mjerenje vodljivosti, kabel od 3 metra (Item CDC40103)
- Terenska, 4-polna grafitna sonda za mjerenje vodljivosti CDC401, kabel od 10 metara (Item CDC40110)
- Terenska, 4-polna grafitna sonda za mjerenje vodljivosti CDC401, kabel od 30 metara (Item CDC40130)
- Terenska, 4-polna grafitna sonda za mjerenje vodljivosti CDC401, kabel od 15 metara (Item CDC40115)