



Ion selektivna elektroda (ISE) Intellical ISENA381 za mjerenje natrija (Na⁺), kabel od 1 m

Proizvod #: ISENA38101
EUR Cijena: Kontaktirajte nas
Otprema unutar 2 tjedna

Intellical ISENA381 digitalna je kombinirana ion selektivna elektroda (ISE) za mjerenje natrija s punjivim dvostrukim referentnim razdjelnikom i ugrađenim temperaturnim senzorom. Elektroda mjeri koncentraciju natrija u uzorcima vode. Sa sondom je dostavljena i boca od 59 mL s otopinom za punjenje elektrode 0,02 M NH₄Cl. Laboratorijska verzija ove ion selektivne elektrode otporna je na udarce zahvaljujući kućištu od Zeonor plastike. Sonda Intellical ISENA381 dostupna je s kabelom od 1 ili 3 metra i namijenjena je upotrebi u laboratoriju. Sonda ISENA381 idealna je za mjerenje koncentracije natrija u otpadnim vodama, vodi za piće i za ispitivanje kvalitete vode opće namjene.

Daje brz, stabilan i točan odgovor

Može se puniti i lako se održava s jedinstvenim ugrađenim senzorom temperature. Digitalne sonde Intellical prate rezultat kada je mjerenje stabilno, eliminirajući nagađanja u slučaju promjenjivog broja.

Vrhunska sljedivost u povijesti mjerenja

Pohranjeno vrijeme i datum za svako mjerenje, korisnik i ID uzorka, povijest kalibracije, parametar i serijski broj sonde.

Korisnik se upozorava kada je potrebno ponoviti kalibraciju

Nije potrebno nagađati kako bi se dobili najpouzdaniji i točni rezultati sa svakim mjerenjem.

Može se stavljati na različite mjerače bez potrebe za ponovnom kalibracijom ili ponovnim unosom postavki mjerenja

Idealno za upotrebu gdje ima više korisnika i više laboratorijskih i prijenosnih mjerača serije HQD.

Specifikacije

Accuracy:	±0,02 mV ili 0,05%, ovisno koje je veće
Duljina:	175 mm
Duljina kabla:	1 m
Garancija:	12 mjeseci
ISA potreban:	Natrij/kalij ISA (br. 4451569)
Komplet?:	Ne
Masa:	0,1 kg
Measuring range:	mg/L Na ⁺
Method Type:	Laboratorij: punjivi referentni element
Mjerni rang:	0,023 mg/L (1 x 10 ⁻⁶ M) - 23 g/L (1 M) Na ⁺
Otopina za punjenje:	0,02 M NH ₄ Cl (br. 2965126)
Parametar:	Natrij
Product Kit:	Model: ISENA381
	Uključena dodatna oprema: ništa
Reference system:	Ag/AgCl

Resolution:	Mogu se odabrati najviše četiri značajne znamenke
Sensor material:	Zeonor
Spoj:	Dupli porozni igličasti/pin spoj
Što je u pretincu:	Kombinirana ion selektivna elektroda Intellical ISENa381 za mjerenje natrija s bočicom za čuvanje, kabel od 1 metra, boca s otopinom elektrolita 0,02M NH4Cl (60 mL) za punjenje, certifikat testiranja i osnovni korisnički priručnik.
Temperaturna rezolucija:	0,1 °C
Temperaturna točnost:	± 0,3 °C
Temperaturni rang:	0 – 50 °C
Termistor:	ATC
Test requirements:	Potreban parametar: natrij
	Minimalna dubina uzorka (mm): 26
Volumen uzorka:	25 mL
Vrsta elektrode:	Punjivi referentni element
Vrsta senzora:	pH staklo
Vrsta sonde:	Standardna

Što je u pretincu

Kombinirana ion selektivna elektroda Intellical ISENa381 za mjerenje natrija s bočicom za čuvanje, kabel od 1 metra, boca s otopinom elektrolita 0,02M NH4Cl (60 mL) za punjenje, certifikat testiranja i osnovni korisnički priručnik.

Potrebni dodaci

- Otopina za punjenje, ISENa381, 0,02 M NH₄Cl, 59 mL (Item 2965126)
- Sodium/Potassium Ionic Strength Adjustor (ISA) Powder Pillows, pk/100 (Item 4451569)