

Intellical ISENa381 jonselektiv elektrod (ISE) för natriummätning (Na^+), 1 m kabel

Produktnr: **ISENA38101**

SEK Pris: Kontakta oss
Skickas inom 2 veckor

Intellical ISENa381 är en digital, jonselektiv kombinationselektrod (ISE) med en påfyllningsbar dubbel kopplingsreferens och inbyggd temperaturgivare. Elektroden mäter natriumkoncentration i vattenprover. En 59 mL-flaska med 0,02 M NH_4Cl elektrodpåfyllningslösning medföljer proben. Labmodellen av denna ISE är stötsäker med dess Zeonor-plastkropp. Intellical ISENa381-proben är tillgänglig med en kabel på 1 eller 3 meter och är avsedd för labanvändning. ISENa381 är perfekt för mätning av natriumkoncentrationer i avloppsvatten, dricksvatten och vid allmänna vattenkvalitetsanalyser.

Ger snabb, stabil och korrekt respons
Påfyllningsbar konstruktion som är enkel att underhålla med en unik inbyggd temperaturgivare. Intellical digitala prober låser resultatet när mätningen är stabil vilket gör att användaren inte behöver gissa, något som kan hända i samband med rörliga värden.

Perfekt spårbarhet av kalibreringshistoriken
Lagrad tid- och datumstämpel för varje mätning, användar- och prov-ID, kalibreringshistorik, parameter och probserienummer.

Användaren larmar när omkalibrering behöver utföras
Man behöver inte gissa för att få de mest tillförlitliga och exakta resultat med varje mätning.

Kan flyttas mellan mätarna utan att de behöver omkalibreras och utan att mätinställningarna måste anges på nytt
Perfekt för en fleranvändarmiljö med flera HQD-serielab och bärbara mätare.

Specifikationer

Accuracy:	±0,02 mV eller 0,05 %, beroende på vilket som är störst
Elektrodtyp:	Påfyllningsbar
Elektrolyt:	2965126
Garanti :	12 månader
Givartyp:	Standard
ISA-krav :	4451569
Junction:	Double Porous Pin Junction
Kabellängd:	1 m
Kit?:	Nej
Längd:	220 mm
Mätområde:	0,023 mg/L (1 x 10^{-6} M) - 23 g/L (1 M) Na
Measuring range:	mg/l Na^+
Metodtyp:	Lab: Påfyllbart referenselement
Parameter:	Natrium
Produktsats:	Modell: ISENA381

	Tillbehör ingår: Inga
Provvolym:	25 mL
Reference system:	Ag/AgCl
Sensor material:	Zeonor
Specialfunktioner:	Snabb svarstid
Temperaturnoggrannhet:	±0,3 °C
Temperaturområde :	0 - 50 °C
Temperaturupplösning :	0,1 °C
Termistor:	Integrerad
Testkrav:	Parameter som behövs: Natrium Minsta provdjup (mm): 26
Upplösning:	Val mellan 2, 3, eller 4 signifikanta siffror
Vad ingår i leveransen:	Intellical ISENa381 natriumkombinations-ISE med förvaringsflaska med blötläggning, 1 m kabel, en påfyllningsflaska med 0,02 M NH4Cl elektrolytlösning (60 mL), kalibreringscertifikat och grundläggande användarhandbok.
Vikt :	0,1 kg

Vad finns i förpackningen

Intellical ISENa381 natriumkombinations-ISE med förvaringsflaska med blötläggning, 1 m kabel, en påfyllningsflaska med 0,02 M NH4Cl elektrolytlösning (60 mL), kalibreringscertifikat och grundläggande användarhandbok.

Obligatoriska tillbehör

- Påfyllningslösning, ISENa381, 0,02 M NH_4Cl, 59 mL (Item 2965126)
- Pulverkuddar med jonstyrkejusterare (ISA) för natrium/kalium, 100 (Item 4451569)