



Electrod ion selectiv (ISE) Intellical ISENH318101 pentru amoniac (NH_3) cu pachet de reactivi pentru calibrare

Nr. produs: ISENH3181AP

RON Preț (fără TVA):
Expediere în 2 săptămâni

Contact

Pachetul de analize ISE Intellical pentru amoniac conține toate elementele necesare pentru a începe măsurarea amoniacului (NH_3) cu instrumentul de măsurare HQD: ISE pentru amoniac Intellical ISENH3181 cu cablu de 1 m, pachet de 3 module de membrane de schimb Intellical pentru amoniac, un recipient de 50 mL cu soluție de umplere a electrodului, recipiente de 500 mL cu soluții standard de amoniac și azot de 1 mg/L, 10 mg/L și 100 mg/L de la Hach, pachet de 100 de pernuțe de pudră pentru ajustor de tărie ionică (ISA) pentru amoniac de la Hach, un recipient de 50 mL cu soluție de stocare electrod și manual de utilizare de bază ISE.

Oferă rezultate rapide, stabile și precise

Corpul exterior cu posibilitate de reumplere, designul ușor de întreținut al membranei modulare și racordul de referință inelar de mari dimensiuni pentru suprafață maximă între probă și electrolitul de referință oferă stabilitate excelentă pentru măsurători. Sondele digitale Intellical afișează automat valoarea atunci când măsurătoarea este stabilă, eliminând presupunerile care apar în cazul unui număr variabil.

Cea mai bună trasabilitate din istoria măsurătorilor

Stocare automată a valorii citite cu ora și data, operator și ID probă, istoric al calibrării, parametru și număr de serie al sondei

Utilizatorul este notificat când este necesară recalibrarea

Eliminați presupunerile pentru a oferi cele mai sigure și mai precise rezultate cu fiecare măsurătoare.

Electrozii pot fi mutați între aparatele de măsură fără a fi necesară recalibrarea acestora sau reintroducerea setărilor de măsurare

Ideal pentru un mediu cu mai mulți utilizatori cu multiple aparate de măsură portabile și de laborator din seria HQD

Specificații

Acuratete: $\pm 0,02$ mV sau 0,05%, oricare este mai mare

Acuratete temperatura: $\pm 0,3$ °C

Caracteristici speciale: Module cu membrană ușor de înlocuit.

Cerinte ISA: ISA amoniac

(#4447169)

Conținutul cutiei: Kitul include ISE pentru amoniac Intellical ISENH3181 combinat, cu cablu de 1 m (nr. ISENH318101), pachet de 3 module de membrane de schimb Intellical pentru amoniac (nr. 5812711), un recipient de 50 mL cu soluție de umplere a electrodului (nr. 4447226), soluții standard de amoniac și azot de la Hach, recipiente de 500 mL de 1 mg/L (nr. 189149), 10 mg/L (nr. 15349) și 100 mg/L (nr. 2406549), pachet de 100 de pernuțe de pudră pentru ajustor de tărie ionică (ISA) pentru amoniac de la Hach (nr. 4447169), un recipient de 50 mL cu soluție de stocare electrod (no. 2541259) și manual de utilizare de bază ISE.

Domeniu de măsurare: 0,01 mg/L (5×10^{-7} M) - 14 g/L (1 M) $\text{NH}_3\text{-N}$

Domeniu de temperatură: 5 - 50 °C

Garanție: 6 luni

Greutate: 0,1 kg

Joncțiune:	Joncțiune inelară dublă
Kit?:	Da
Lungime:	175 mm
Lungime cablu:	1 m
Method Type:	Laborator: element de referință cu gel fără posibilitate de reumplere, membrană înlocuibilă
Parametru:	Amoniac
Product Kit:	Model: ISECL181
	Accesorii incluse: set de reactivi de calibrare
Reference system:	Ag/AgCl
Rezoluție:	Selectabil până la 4 cifre semnificative
Rezolutie temperatura:	0,1 °C
Sensor material:	Rășină epoxidică
Solutie de umplere:	0,1 M NH ₄ Cl
	(#4447226)
Termistor:	ATC
Test requirements:	Parametru necesar: amoniac
	Adâncime probă minimă (mm): 26
Tip electrod:	Element de referință cu gel, fără posibilitate de reumplere,
	Membrană înlocuibilă
Tip senzor:	Sticlă pH cu membrană înlocuibilă sensibilă la NH ₃ ,
Volum probă:	15 mL

Conținutul cutiei

Kitul include ISE pentru amoniac Intellical ISENH3181 combinat, cu cablu de 1 m (nr. ISENH318101), pachet de 3 module de membrane de schimb Intellical pentru amoniac (nr. 5812711), un recipient de 50 mL cu soluție de umplere a electrodului (nr. 4447226), soluții standard de amoniac și azot de la Hach, recipiente de 500 mL de 1 mg/L (nr. 189149), 10 mg/L (nr. 15349) și 100 mg/L (nr. 2406549), pachet de 100 de pernuțe de pudră pentru ajustor de tărie ionică (ISA) pentru amoniac de la Hach (nr. 4447169), un recipient de 50 mL cu soluție de stocare electrod (no. 2541259) și manual de utilizare de bază ISE.

Accesorii necesare

- Ammonia Ionic Strength Adjustor (ISA), Solution, 500 mL (Item 2824349)
- Soluție de umplere, ISENH3181, 0,1 M NH₄Cl, 50 mL (Item 4447226)