

Intellical ISENH318101 амонячен (NH_3) йон-селективен електрод (ISE) с пакет реагенти за калибриране

Продукт №: **ISENH3181AP**

BGN Цена: Свържете се с нас
Доставка до 2 седмици

Пакетът Intellical ISE за анализ на амоняк съдържа всичко необходимо за стартиране на измерването на амоняк (NH_3) с Вашия HQD измервателен уред: Intellical ISENH3181 амонячен ISE с кабел с дължина 1 m, троен пакет с амонячни модули на мембраната за подмяна, една бутилка от 50 mL с разтвор за напълване на електрода, 500 mL бутилки от 1 mg/L, 10 mg/L и 100 mg/L със стандартни амонячно-азотни разтвори на Hach, пакет със 100 капсули с прахообразни вещества за регулатор на амонячна йонна сила (ISA) на Hach, бутилка от 50 mL с разтвор за съхранение на електрода и основно ръководство на потребителя на ISE.

Осигурява бързи, стабилни и точни резултати
Външен корпус с възможност за пълнене, лесен за поддръжка модулен дизайн на мембраната и голямо кръгово референтно съединение за максимална площ между пробата и референтния електролит осигуряват отлична стабилност на измерването. Цифровите сонди Intellical дават точен резултат, когато измерването е стабилно, премахвайки предположенията при наличието на променливо число.

Максимална проследимост на хронологията на измерванията
Съхранени данни за час и дата за всяко измерване, ИД на оператора и на пробата, хронология на калибрирането, параметри и сериен номер на пробата

Предупреждава потребителя, когато е необходимо повторно калибриране
Не са нужни предположения за предоставяне на най-надеждните и точни резултати при всяко измерване.

Могат да бъдат премествани на различни измервателни уреди, без да е нужно повторно калибриране или повторно въвеждане на настройките на измерването
Идеален за среда с много потребители с множество лабораторни и преносими измервателни уреди от серия HQD

Спецификации

Accuracy:	±0,02 mV или 0,05%, което от двете е по-голямо
ISA, изисква се:	Амоняк ISA (№ 4447169)
Reference system:	Ag/AgCl
Sensor material:	Епоксид
Връзка:	Двойна пръстеновидна връзка
Гаранция:	6 месеца
Датчик, тип:	pH стъкло със сменяема NH_3 чувствителна мембрана
Дължина:	175 mm
Дължина на кабела:	1 m
Елекрод, тип:	Гелов референтен елемент без възможност за пълнене, сменяема мембрана

Изисквания за теста:	Необходим параметър: амоняк Минимална дълбочина на пробата (mm): 26
Измерване, диапазон:	0,01 mg/L (5 x 10^{-7} M) – 14 g/L (1 M) NH_3-N
Какво има в кутията:	Комплектът включва Intellical ISENH3181 комбиниран амонячен ISE, кабел с дължина 1 m (№ ISENH318101), троен пакет с амонячни модули на мембраната за подмяна Intellical (№ 5812711), бутилка от 50 mL с разтвор за напълване на електрода (№ 4447226), стандартни амонячно-азотни разтвори на Hach, 500 mL бутилки от 1 mg/L (№ 189149), 10 mg/L (№ 15349) и 100 mg/L (№ 2406549), опаковка от 100 капсули с прахообразни вещества за регулатор на амонячна йонна сила (ISA) на Hach (№ 4447169), бутилка от 50 mL с разтвор за съхранение на електрода (№ 2541259) и основно ръководство на потребителя на ISE.
Комплект продукти:	Модел: ISECL181 Включени принадлежности: комплект реагенти за калибриране
Комплект?:	Да
Обем на проба:	15 mL
Параметър:	Амоняк
Разтвор за пълнене:	0,1 M NH4Cl (№ 4447226)
Резолюция:	Избираем до 4 значими цифри
Специална функция:	Лесни за смяна мембранни модули.
Тегло:	0,1 kg
Температура, резолюция:	0,1°C
Температура, точност:	± 0,3 °C
Температурен диапазон:	5 – 50°C
Термистор:	ATC
Тип метод:	Лабораторни условия: гелов референтен елемент без възможност за пълнене, сменяема мембрана
Тип на сондата:	Стандарт

Какво има в кутията

Комплектът включва Intellical ISENH3181 комбиниран амонячен ISE, кабел с дължина 1 m (№ ISENH318101), троен пакет с амонячни модули на мембраната за подмяна Intellical (№ 5812711), бутилка от 50 mL с разтвор за напълване на електрода (№ 4447226), стандартни амонячно-азотни разтвори на Hach, 500 mL бутилки от 1 mg/L (№ 189149), 10 mg/L (№ 15349) и 100 mg/L (№ 2406549), опаковка от 100 капсули с прахообразни вещества за регулатор на амонячна йонна сила (ISA) на Hach (№ 4447169), бутилка от 50 mL с разтвор за съхранение на електрода (№ 2541259) и основно ръководство на потребителя на ISE.

Задължителни аксесоари

- Ammonia Ionic Strength Adjustor (ISA), Solution, 500 mL (Item 2824349)
- Разтвор за пълнене, ISENH3181, 0,1 M NH_4Cl, 50 mL (Item 4447226)