



Ιοντοεπιλεκτικό ηλεκτρόδιο (ISE) αμμωνίας (NH₃) Intellical ISENH318101 με συσκευασία αντιδραστηρίων βαθμονόμησης

Αρ. προϊόντος:

ISENH3181AP

EUR Τιμή:

Επικοινωνήστε μαζί μας

Αποστολή εντός 2 εβδομάδων

Στο πακέτο ανάλυσης ISE αμμωνίας Intellical περιέχονται όλα όσα χρειάζεστε για να ξεκινήσετε τη μέτρηση αμμωνίας (NH₃) με το όργανο μέτρησης HQD που διαθέτετε: το ISE αμμωνίας Intellical ISENH3181 με καλώδιο 1 μέτρου, 3 συσκευασίες ανταλλακτικών μονάδων μεμβράνης αμμωνίας Intellical, μία φιάλη 50 mL με διάλυμα πλήρωσης ηλεκτροδίου, φιάλες 500 mL με 1 mg/L, 10 mg/L και 100 mg/L προτύπων διαλυμάτων αμμωνιακού αζώτου της Hach, συσκευασία με 100 φακελάκια με σκόνη ρύθμισης ιοντικής ισχύος (ISA) αμμωνίας της Hach, φιάλη 50 mL με διάλυμα αποθήκευσης ηλεκτροδίου και βασικό εγχειρίδιο χρήσης ISE.

Παρέχει γρήγορα, σταθερά και ακριβή αποτελέσματα

Το επαναπληρώσιμο εξωτερικό σώμα, η αρθρωτή σχεδίαση μεμβράνης εύκολης συντήρησης και ο μεγάλος δακτυλιοειδής σύνδεσμος αναφοράς για μέγιστη επιφάνεια μεταξύ του δείγματος και του ηλεκτρολύτη αναφοράς παρέχουν εξαιρετική σταθερότητα μέτρησης. Οι ψηφιακοί αισθητήρες Intellical κλειδώνουν το αποτέλεσμα όταν η μέτρηση είναι σταθερή, εξαλείφοντας τις εικασίες που θα υπήρχαν εάν η τιμή δεν παρέμενε σταθερή.

Κορυφαία ιχνηλασιμότητα στο ιστορικό μετρήσεων

Αποθήκευση χρόνου και ημερομηνίας για κάθε μέτρηση, αναγνωριστικό χειριστή και δείγματος, ιστορικό βαθμονόμησης, παράμετρος και σειριακός αριθμός αισθητήρα

Ειδοποιείται ο χρήστης όταν απαιτείται επαναβαθμονόμηση

Δεν απαιτούνται εικασίες για την παροχή των πιο αξιόπιστων και ακριβών αποτελεσμάτων με κάθε μέτρηση.

Μπορεί να μετακινηθεί μεταξύ μετρητών χωρίς την ανάγκη επαναβαθμονόμησης ή εκ νέου καταχώρησης των ρυθμίσεων μέτρησης
Ιδανικό για περιβάλλον πολλών χρηστών με πολλούς εργαστηριακούς και φορητούς μετρητές σειράς HQD

Προδιαγραφές

Accuracy:	±0,02 mV ή 0,05%, όποιο είναι μεγαλύτερο
Reference system:	Ag/AgCl
Resolution:	Δυνατότητα επιλογής έως και 4 σημαντικών ψηφίων
Sensor material:	Εποξικό υλικό
Ακρίβεια θερμοκρασίας :	±0,3 °C
Απαιτείτε ISA:	ISA αμμωνίας (#4447169)
Απαιτήσεις δοκιμής:	Απαιτούμενη παράμετρος: Αμμωνία Ελάχιστο βάθος δείγματος (mm): 26
Βάρος :	0,1 kg
Διακριτική ικανότητα θερμοκρασίας :	0,1 °C
Διάλυμα πλήρωσης :	0,1 M NH ₄ Cl

	(#4447226)
Εγγύηση :	6 μήνες
Ειδικά χαρακτηριστικά :	Εύκολα αντικαταστάσιμες μονάδες μεμβράνης.
Εύρος θερμοκρασίας :	5 - 50 °C
Εύρος μέτρησης :	0,01 mg/L (5×10^{-7} M) - 14 g/L (1 M) NH ₃ -N
Θερμική αντίσταση :	ATC
Κιτ προϊόντος:	Μοντέλο: ISECL181
	Εξαρτήματα που περιλαμβάνονται: Συσκευασία αντιδραστηρίων βαθμονόμησης
Μήκος :	175 mm
Μήκος καλωδίου :	1 m
Όγκος δείγματος :	15 mL
Παράμετρος :	Αμμωνία
Σετ;:	Ναι
Σύνδεση :	Διπλή Δακτυλιοειδής σύνδεση
Τι περιέχει το καλάθι:	Στο κιτ περιλαμβάνονται τα εξής: το συνδυαστικό ISE αμμωνίας Intellical ISENH3181, καλώδιο 1 μέτρου (αρ. ISENH318101), 3 συσκευασίες ανταλλακτικών μονάδων μεμβράνης αμμωνίας Intellical (αρ. 5812711), φιάλη 50 mL διαλύματος πλήρωσης ηλεκτροδίου (αρ. 4447226), πρότυπα διαλύματα αμμωνιακού αζώτου της Hach, φιάλες 500 mL με 1 mg/L (αρ. 189149), 10 mg/L (αρ. 15349) και 100 mg/L (αρ. 2406549), συσκευασία με 100 φακελάκια με σκόνη ρύθμισης ιοντικής ισχύος (ISA) αμμωνίας της Hach (αρ. 4447169), φιάλη 50 mL με διάλυμα αποθήκευσης ηλεκτροδίου (αρ. 2541259) και βασικό εγχειρίδιο χρήσης ISE.
Τύπος αισθητηρίου :	Γυαλί pH με αντικαθιστώμενη μεμβράνη ευαίσθητη σε NH ₃ .
Τύπος ηλεκτροδίου :	Μη επαναπληρώσιμο στοιχείο αναφοράς γέλης,
	Αντικαθιστώμενη μεμβράνη
Τύπος ηλεκτροδίων :	Πρότυπο
Τύπος μεθόδου:	Εργαστήριο: Μη επαναπληρώσιμο στοιχείο αναφοράς τύπου gel, Αντικαθιστώμενη μεμβράνη

Τι περιέχει το καλάθι

Στο κιτ περιλαμβάνονται τα εξής: το συνδυαστικό ISE αμμωνίας Intellical ISENH3181, καλώδιο 1 μέτρου (αρ. ISENH318101), 3 συσκευασίες ανταλλακτικών μονάδων μεμβράνης αμμωνίας Intellical (αρ. 5812711), φιάλη 50 mL διαλύματος πλήρωσης ηλεκτροδίου (αρ. 4447226), πρότυπα διαλύματα αμμωνιακού αζώτου της Hach, φιάλες 500 mL με 1 mg/L (αρ. 189149), 10 mg/L (αρ. 15349) και 100 mg/L (αρ. 2406549), συσκευασία με 100 φακελάκια με σκόνη ρύθμισης ιοντικής ισχύος (ISA) αμμωνίας της Hach (αρ. 4447169), φιάλη 50 mL με διάλυμα αποθήκευσης ηλεκτροδίου (αρ. 2541259) και βασικό εγχειρίδιο χρήσης ISE.

Απαιτούμενα παρελκόμενα

- Ρύθμιση ιοντικής ισχύος (ISA) αμμωνίας, διάλυμα, 500 mL (Item 2824349)
- Διάλυμα πλήρωσης, ISENH3181, 0,1 M NH₄Cl, 50 mL (Item 4447226)