



Εργαστηριακό, γενικής χρήσης, επαναπληρώσιμο ηλεκτρόδιο pH Intellical PHC301, καλώδιο 1 μέτρου

Αρ. προϊόντος:

PHC30101

EUR Τιμή:

Επικοινωνήστε μαζί μας

Διαθέσιμο

Το Intellical PHC301 είναι ένα ψηφιακό συνδυαστικό ηλεκτρόδιο pH με ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας. Το PHC301 διαθέτει έναν επαναπληρώσιμο σύνδεσμο αναφοράς με δύο κεραμικές ακίδες. Αυτό το εργαστηριακό ηλεκτρόδιο pH διαθέτει προστασία από τους κραδασμούς. Το πλαστικό σώμα Zeonor παρέχει προστασία μέχρι και το στοιχείο ανίχνευσης γυάλινου λαμπτήρα. Το ηλεκτρόδιο διατίθεται με καλώδιο 1 ή 3 μέτρων. Το επαναπληρώσιμο συνδυαστικό ηλεκτρόδιο pH PHC301 συνιστάται για υγρά απόβλητα, πόσιμο νερό και γενικές εφαρμογές ποιότητας νερού. Το PHC301 δεν είναι κατάλληλο για χρήση με οργανικούς διαλύτες. Με τον αισθητήρα περιλαμβάνεται μία φιάλη 28 mL με διάλυμα πλήρωσης ηλεκτρολύτη αναφοράς (διάλυμα KCl 3 M, κορεσμένο με AgCl).

Οι ψηφιακοί αισθητήρες Intellical βαθμονομούνται στο εργοστάσιο

Έτοιμο για δοκιμή αμέσως μετά την αποσυσκευασία.

Οι ψηφιακοί αισθητήρες Intellical ειδοποιούν τον χρήστη όταν απαιτείται επαναβαθμονόμηση

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

Οι ψηφιακοί αισθητήρες Intellical παρέχουν απόλυτη ιχνηλασιμότητα στο ιστορικό μετρήσεων

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

Οι ψηφιακοί αισθητήρες Intellical μπορούν να μετακινηθούν μεταξύ μετρητών χωρίς την ανάγκη επαναβαθμονόμησης ή εκ νέου καταχώρισης των ρυθμίσεων μέτρησης

Ιδανικός για περιβάλλον πολλών χρηστών με πολλούς εργαστηριακούς και φορητούς μετρητές σειράς HQD.

Προδιαγραφές

Accuracy:	±0,02 pH
Reference system:	Ag/AgCl
Resolution:	0,001/0,01/0,1
Sensor material:	Zeonor
Sodium (Alkalinity) error:	-0,6 pH σε pH 12,6 σε 1 M NaOH
Ακρίβεια θερμοκρασίας :	±0,3 °C
Απαιτήσεις δοκιμής:	Απαιτούμενη παράμετρος: pH
	Ελάχιστο βάθος δείγματος (mm): 15
Βάρος :	0,1 kg
Διακριτική ικανότητα θερμοκρασίας :	0,1 °C
Διάλυμα πλήρωσης :	Διάλυμα KCl 3 M, κορεσμένο με AgCl (#2841700)
Εγγύηση :	12 μήνες
Ειδικά χαρακτηριστικά :	Διπλός σύνδεσμος αναφοράς
Εύρος θερμοκρασίας :	0 - 50 °C

Εύρος μέτρησης :	pH 0 - 14
Εφαρμογή:	Clean & Dirty Samples
Θερμική αντίσταση :	ATC
Κιτ προϊόντος:	Μοντέλο: PHC301
	Εξαρτήματα που περιλαμβάνονται: Κανένα
Μήκος :	175 mm
Μήκος καλωδίου :	1 m
Παράμετρος :	pH
Σετ;:	Όχι
Σύνδεση :	Porous Pin Junction
Τι περιέχει το καλάθι:	Εργαστηριακό ηλεκτρόδιο pH Intellical PHC301 με φιάλη αποθήκευσης, καλώδιο 1 μέτρου, φιάλη 28 mL με διάλυμα πλήρωσης ηλεκτρολύτη αναφοράς (διάλυμα KCl 3 M, κορεσμένο με AgCl), πιστοποιητικό βαθμονόμησης και βασικό εγχειρίδιο χρήσης.
Τύπος αισθητηρίου :	Γυαλί pH
Τύπος ηλεκτροδίου :	Επαναπληρώσιμο στοιχείο αναφοράς
Τύπος ηλεκτροδίων :	Πρότυπο
Τύπος μεθόδου:	Εργαστήριο: Επαναπληρώσιμο στοιχείο αναφοράς

Τι περιέχει το καλάθι

Εργαστηριακό ηλεκτρόδιο pH Intellical PHC301 με φιάλη αποθήκευσης, καλώδιο 1 μέτρου, φιάλη 28 mL με διάλυμα πλήρωσης ηλεκτρολύτη αναφοράς (διάλυμα KCl 3 M, κορεσμένο με AgCl), πιστοποιητικό βαθμονόμησης και βασικό εγχειρίδιο χρήσης.

Απαιτούμενα παρελκόμενα

- Διάλυμα πλήρωσης, αναφορά, 3 M KCl με AgCl, 100 mL (Item S21M004)
- Διάλυμα πλήρωσης, αναφορά, 3 M KCl με AgCl, 28 mL (Item 2841700)