



Εργαστηριακό, γενικής χρήσης, επαναπληρώσιμο ηλεκτρόδιο pH υάλου Intellical PHC805, καλώδιο 1 μέτρου

Αρ. προϊόντος:

PHC80501

EUR Τιμή:
Διαθέσιμο

Επικοινωνήστε μαζί μας

Το Intellical PHC805 είναι ένα ψηφιακό συνδυαστικό ηλεκτρόδιο pH με ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας. Το PHC805 είναι ένα επαναπληρώσιμο ηλεκτρόδιο pH με σύνδεσμο αναφοράς κεραμικής πορώδους ακίδας. Αυτό το εργαστηριακό ηλεκτρόδιο pH υάλου είναι ιδανικό για τη μέτρηση του pH σε εργαστηριακές εφαρμογές γενικής χρήσης για υδατικά δείγματα. Με τον αισθητήρα περιλαμβάνεται μια φιάλη 50 mL με κορεσμένο διάλυμα πλήρωσης ηλεκτροδίου KCl 3 M. Το PHC805 δεν είναι κατάλληλο για χρήση με τύπους δειγμάτων οργανικών διαλυτών, χαμηλής ιονικής ισχύος, υγρών αποβλήτων, υψηλής περιεκτικότητας σε στερεά ή υψηλής αλκαλικότητας.

Το επαναπληρώσιμο ηλεκτρόδιο γυάλινου σώματος παρέχει εξαιρετική αξία και μεγάλη διάρκεια ζωής

Το ηλεκτρόδιο γυάλινου σώματος είναι χημικά ανθεκτικό και εύκολο στον καθαρισμό. Το επαναπληρώσιμο ηλεκτρόδιο αναφοράς παρέχει συνήθως μεγαλύτερη αναμενόμενη διάρκεια ζωής σε σχέση με τα πληρωμένα με γέλη ηλεκτρόδια.

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

Ιδανικό 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:	Γυαλί
Sodium (Alkalinity) error:	<0,3 pH σε pH 13 σε 0,1 M NaOH
Ακρίβεια θερμοκρασίας :	±0,3 °C
Απαιτήσεις δοκιμής:	Απαιτούμενη παράμετρος: pH
	Ελάχιστο βάθος δείγματος (mm): 18
Βάρος :	0,1 kg
Διακριτική ικανότητα θερμοκρασίας :	0,1 °C
Διάλυμα πλήρωσης :	KCl 3 M (#2756559)
Εγγύηση :	12 μήνες
Εύρος θερμοκρασίας :	0 - 80 °C

Εύρος μέτρησης :	pH 0 - 14
Εφαρμογή:	High Performance (0 to 80 °C)
Θερμική αντίσταση :	ATC
Κιτ προϊόντος:	Μοντέλο: PHC805
	Εξαρτήματα που περιλαμβάνονται: Κανένα
Μήκος :	200 mm
Μήκος καλωδίου :	1 m
Παράμετρος :	pH
Σετ;:	Όχι
Σύνδεση :	Porous Pin Junction
Τι περιέχει το καλάθι:	Εργαστηριακό ηλεκτρόδιο pH Intellical PHC805 με φιάλη αποθήκευσης, καλώδιο 1 μέτρου, φιάλη 5 mL με διάλυμα πλήρωσης ηλεκτρολύτη αναφοράς (διάλυμα KCl 3 M), πιστοποιητικό βαθμονόμησης και βασικό εγχειρίδιο χρήσης.
Τύπος αισθητηρίου :	Γυαλί pH
Τύπος ηλεκτροδίου :	RedRod / Επαναπληρώσιμο στοιχείο αναφοράς
Τύπος ηλεκτροδίων :	Πρότυπο
Τύπος μεθόδου:	Εργαστήριο: RedRod / Επαναπληρώσιμο στοιχείο αναφοράς

Τι περιέχει το καλάθι

Εργαστηριακό ηλεκτρόδιο pH Intellical PHC805 με φιάλη αποθήκευσης, καλώδιο 1 μέτρου, φιάλη 5 mL με διάλυμα πλήρωσης ηλεκτρολύτη αναφοράς (διάλυμα KCl 3 M), πιστοποιητικό βαθμονόμησης και βασικό εγχειρίδιο χρήσης.

Απαιτούμενα παρελκόμενα

- Διάλυμα αποθήκευσης pH (χλωριούχο κάλιο 3M), 50 mL (Item 2756559)