



Πληρωμένο με γέλη ηλεκτρόδιο pH πεδίου, χαμηλών απαιτήσεων συντήρησης Intellical PHC101, καλώδιο 15 μέτρων

Αρ. προϊόντος:

PHC10115

EUR Τιμή:

Επικοινωνήστε μαζί μας

Δεν εμφανίζεται η ημερομηνία αποστολής

Έξυπνος αισθητήρας HQD Intelligent

Το Intellical PHC101 είναι ένα ψηφιακό συνδυαστικό ηλεκτρόδιο pH με ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας. Το PHC101 έχει χαμηλές απαιτήσεις συντήρησης χάρη σε ένα μη επαναπληρώσιμο, πληρούμενο με γέλη, μονό ανοικτό σύνδεσμο αναφοράς. Αυτή η ανθεκτική έκδοση PHC101 είναι κατασκευασμένη με σώμα από ανοξείδωτο χάλυβα που διασφαλίζει επαρκές βάρος στον αισθητήρα για εύκολο εξωτερικό χειρισμό. Το τμήμα ανίχνευσης pH προστατεύεται από ένα προστατευτικό κάλυμμα και η σύνδεση εξασφαλίζεται από ένα ανθεκτικό και ορατό κίτρινο καλώδιο στο οποίο μπορείτε να κουμπώσετε δείκτες βάθους (προαιρετικά εξαρτήματα), καθιστώντας τα ανθεκτικά μοντέλα PHC101 ειδικά σχεδιασμένα για χρήση στο πεδίο. Η ανθεκτική έκδοση PHC101 διατίθεται με καλώδιο 5, 10, 15 ή 30 μέτρων. Το ανθεκτικό PHC101 είναι ιδανικό για τη μέτρηση του pH σε κάθε τύπο εξωτερικού περιβάλλοντος, όπως ποτάμια, επιφανειακά και υπόγεια ύδατα, δεξαμενές, λίμνες, θάλασσες, μονάδες υγρών αποβλήτων, πηγαία ύδατα, δεξαμενές πόσιμου νερού για σκοπούς διαδικασιών ποιότητας νερού, περιβαλλοντικών διαδικασιών και διαδικασιών επεξεργασίας.

Οι ανθεκτικοί ψηφιακοί αισθητήρες Intellical μπορούν να εκτελέσουν με αξιοπιστία δοκιμές στις πιο αντίξοες περιβαλλοντικές συνθήκες

Το σώμα από ανοξείδωτο χάλυβα, το προστατευτικό κάλυμμα αισθητήρα από πολυμερές και τα ενισχυμένα καλώδια με χαλύβδινο προστατευτικό προστατεύουν τον αισθητήρα για μέτρηση οπουδήποτε στο πεδίο.

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

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

Οι ανθεκτικοί ψηφιακοί αισθητήρες Intellical είναι αδιάβροχοι σε βάθος έως και 30 μέτρων (κατηγορία IP67)

Προδιαγραφές

Accuracy:	±0,02 pH
Reference system:	Ag/AgCl
Resolution:	0,001/0,01/0,1
Sensor material:	Zeonor / Ανοξείδωτος χάλυβας
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): 20

Βάρος :	1,5 kg
Διακριτική ικανότητα θερμοκρασίας :	0,1 °C
Εγγύηση :	6 μήνες
Ειδικά χαρακτηριστικά :	Διπλός σύνδεσμος αναφοράς
Ειδική αντίσταση νερού :	IP67, αδιάβροχος για 24 ώρες σε βάθος 30 μέτρων
Εύρος θερμοκρασίας :	0 - 50 °C
Εύρος μέτρησης :	pH 2 - 14
Εφαρμογή:	Clean & Dirty Samples
Θερμική αντίσταση :	ATC
Κιτ προϊόντος:	Μοντέλο: PHC101
	Εξαρτήματα που περιλαμβάνονται: Κανένα
Μήκος :	223 mm
Μήκος καλωδίου :	15 m
Παράμετρος :	pH
Σετ;:	Όχι
Σύνδεση :	Ανοικτή σύνδεση
Τι περιέχει το καλάθι:	Ανθεκτικό ηλεκτρόδιο pH Intellical PHC101 με πώμα αποθήκευσης, καλώδιο 15 μέτρων, πιστοποιητικό βαθμονόμησης και βασικό εγχειρίδιο χρήσης.
Τύπος αισθητηρίου :	Γυαλί pH
Τύπος ηλεκτροδίου :	Μη επαναπληρώσιμο στοιχείο αναφοράς γέλης
Τύπος ηλεκτροδίων :	Ανθεκτικό
Τύπος μεθόδου:	Πεδίο: Μη επαναπληρώσιμο στοιχείο αναφοράς τύπου gel

Τι περιέχει το καλάθι

Ανθεκτικό ηλεκτρόδιο pH Intellical PHC101 με πώμα αποθήκευσης, καλώδιο 15 μέτρων, πιστοποιητικό βαθμονόμησης και βασικό εγχειρίδιο χρήσης.