



Εργαστηριακή κυψελίδα αγωγιμότητας 4 πόλων από γραφίτη Intellical CDC401, καλώδιο 1 μέτρου

Αρ. προϊόντος:

CDC40101

EUR Τιμή:

Επικοινωνήστε μαζί μας

Διαθέσιμο

Το Intellical CDC401 είναι μια ψηφιακή κυψελίδα αγωγιμότητας 4 πόλων από γραφίτη με αισθητήρα θερμοκρασίας. Η εργαστηριακή έκδοση διατίθεται με καλώδιο 1 ή 3 μέτρων. Το CDC401 είναι ιδανικό για τη μέτρηση της ηλεκτρικής αγωγιμότητας, της αλατότητας, της ειδικής αντίστασης ή των ολικών διαλυμένων στερεών (TDS) σε υγρά απόβλητα, πόσιμο νερό και γενικές εφαρμογές ποιότητας νερού.

Οι ψηφιακοί αισθητήρες Intellical παρέχουν απόλυτη ιχνηλασιμότητα στο ιστορικό μετρήσεων αγωγιμότητας

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

Οι ψηφιακοί αισθητήρες αγωγιμότητας Intellical CDC401 ειδοποιούν τον χρήστη όταν απαιτείται επαναβαθμονόμηση

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

Οι ψηφιακοί αισθητήρες αγωγιμότητας Intellical CDC401 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:	TDS (ολικά διαλελυμένα στερεά): $\pm 0,5\%$ ± 1 ψηφίο
Resolution:	0,01/0,1 (έως και 5 ψηφία)
Sensor material:	Noryl
Ακρίβεια θερμοκρασίας :	$\pm 0,3$ °C
Απαιτήσεις δοκιμής:	Απαιτούμενη παράμετρος: Αγωγιμότητα
	Ελάχιστο βάθος δείγματος (mm): 45
Βάρος :	0,1 kg
Διακριτική ικανότητα θερμοκρασίας :	0,1 °C
Εγγύηση :	12 μήνες
Εύρος θερμοκρασίας :	-10 - 110 °C
Εύρος μέτρησης :	Αγωγιμότητα: 0,0 $\mu\text{S}/\text{cm}$ - 200 mS/cm
	TDS: 0,00 mg/L - 50,0 g/L ως NaCl
	Αλατότητα: 0 - 42 ppt ή ‰
	Ειδική αντίσταση: 2,5 Ωcm - 49 $\text{M}\Omega\text{cm}$
Θερμική αντίσταση :	ATC
Κιτ προϊόντος:	Μοντέλο: CDC401

	Εξαρτήματα που περιλαμβάνονται: Κανένα
Μήκος :	184 mm
Μήκος καλωδίου :	1 m
Παράμετρος :	Αγωγιμότητα
Σετ,;	Όχι
Τι περιέχει το καλάθι:	Εργαστηριακή κυψελίδα αγωγιμότητας Intellical CDC401, καλώδιο 1 μέτρου, πιστοποιητικό βαθμονόμησης και βασικό εγχειρίδιο χρήσης.
Τύπος αισθητηρίου :	Αισθητήρας αγωγιμότητας 4 πόλων, γραφίτη, $k = 0,40 \text{ cm}^{-1}$
Τύπος ηλεκτροδίου :	Κυψελίδα αγωγιμότητας, 4 πόλων - Γραφίτη
Τύπος ηλεκτροδίων :	Πρότυπο
Τύπος μεθόδου:	Εργαστήριο: 4 πόλοι - γραφίτης

Τι περιέχει το καλάθι

Εργαστηριακή κυψελίδα αγωγιμότητας Intellical CDC401, καλώδιο 1 μέτρου, πιστοποιητικό βαθμονόμησης και βασικό εγχειρίδιο χρήσης.