



Hach 5500 sc Αναλυτής Φωσφορικών

Αρ. προϊόντος:

5500.KTO.PX.XXX

EUR Τιμή:

Επικοινωνήστε μαζί μας

Δεν εμφανίζεται η ημερομηνία αποστολής

Μικρότερη συντήρηση, χρόνου διακοπής λειτουργίας

Αξιόπιστος αναλυτής Φωσφορικών συνεχούς μέτρησης ο οποίος εξοικονομεί χρόνο και έχει μειωμένες απαιτήσεις. Αποκλειστική χρήση αντιδραστηρίων, διαθέσιμος με 1/2/4 κανάλια, περιλαμβάνονται τα αντιδραστήρια για την εκκίνηση λειτουργίας και για την λειτουργία του ως 90 ημέρες

Μόνο 2 lt από κάθε αντιδραστήριο απαιτούνται για την συνεχή λειτουργία του αναλυτή έως 90 ημέρες. Είναι ο διπλάσιος χρόνος σε σχέση με τον προηγούμενο αναλυτή.

Το υπό πίεση σύστημα παροχής αντιδραστηρίων μειώνει την συχνότητα απαίτησης συντήρησης των αντλιών. Αποφεύγεται η μη προβλεπόμενη διακοπή με την προγνωστική λειτουργία διαγνωστικών λειτουργιών, περιλαμβάνοντας την τεχνολογία PROGNOSYS, LED προειδοποίησης και λειτουργίες υπενθύμισης στην οθόνη.

Απώλειες αντιδραστηρίων μέσα στο όργανο, στο χώρο εγκατάστασης και στα ρούχα ανήκουν στο παρελθόν. Οι σφραγισμένες φιάλες των αντιδραστηρίων μπορούν αντικατασταθούν εύκολα και γρήγορα σύμφωνα με την χρωματική κωδικοποίηση των φιαλών.

Η λήψη δείγματος χειροκίνητα επιτρέπει την γρήγορη ανάλυση του στιγμιαίου δείγματος στον αναλυτή και την επαλήθευση των τιμών με τις εργαστηριακές μετρήσεις

90 ημέρες συνεχούς λειτουργία

Εξοικονόμηση χρόνου συντήρησης

Αποφυγή διακοπής λειτουργίας

Εύκολος και γρήγορος καθαρισμός και αντικατάσταση αντιδραστηρίων

Εύκολη επαλήθευση με τα εργαστηριακά όργανα-χωρίς την δαπάνη επιπλέον χρόνου

Προδιαγραφές

Ακρίβεια :	LR Μοντέλο $\pm 4 \mu\text{g/L}$ ή $\pm 4\%$ της μέτρησης, όποιο είναι μεγαλύτερο; HR Μοντέλο: $\pm 500 \mu\text{g/L}$ ή $\pm 5\%$ της μέτρησης, όποιο είναι μεγαλύτερο
Απαίτηση Ισχύος (Hz):	50/60 Hz
Απαίτηση Ισχύος (Voltage):	100 - 240 V AC, 24 V DC
Αριθμ. καναλιών :	1, 2, 4; Προγραμματιζόμενη ακολουθία
Αρχή μέτρησης :	Χρωματομετρικά

Βαθμός μόλυνσης :	2/Π
Βαθμός προστασίας:	I
Βάρος :	20 kg χωρίς αντιδραστήρια και πρότυπα, 36,3 kg με αντιδραστήρια
Γλώσσες εγχειριδίου λειτουργίας :	Γαλλικά
	Ισπανικά
	Πορτογαλικά (Βραζιλίας)
	Κινεζικά
	Κορεατικά
	Ταϊλανδέζικα
	Γερμανικά
	Ιταλικά
	Πορτογαλικά
	Τσεχικά
	Δανέζικα
	Ολλανδικά
	Πολωνικά
	Σουηδικά
	Βουλγαρικά
	Ουγγαρέζικα
	Ρουμανικά
	Λιθουανικά
	Ρωσικά
	Τουρκικά
	Σλοβάκικα
	Σλοβενικά
	Κροατικά
	Ελληνικά
	Εσθονικά
Δείγμα: πίεση:	0,14 - 6 bar (2 - 87 psi) (με προκαθορισμένο ρυθμιστή πίεσης)
Διαστάσεις (ΥxΠxΒ):	804 mm x 452 mm x 360 mm
Έξοδος :	4 - 20 mA
Επαναληψιμότητα :	LR μοντέλο: ±1%
	HR μοντέλο: ±500 µg/L ή ±5% της μέτρησης, όποιο είναι μεγαλύτερο
Εύρος θερμοκρασίας Λειτουργίας:	5 - 45 °C
Εύρος μέτρησης :	LR μοντέλο: 4 - 3000 µg/L ως PO ₄ ;

Εφαρμογή:	HR μοντέλο: 200 - 50'000 µg/L ως PO ₄
Θερμοκρασία Δείγματος:	Καθαρό νερό/ Παραγωγή ηλεκτρικού ρεύματος
Κατανάλωση αντιδραστηρίων :	5 - 50 °C
Κατάταξη περιβλήματος :	2 L κάθε αντιδραστήριο 90 ημέρες με ένα κύκλο λειτουργίας 15min
Όριο ανίχνευσης :	IP56 / NEMA 4X
	LR μοντέλο: 4 µg/L
Πηγή φωτός :	HR μοντέλο: 200 µg/L
Πιστοποιήσεις :	Class 1M LED (φωτοдиодος) με κορυφή μήκους κύματος στα 810nm
	CE (EN 61326-1: 2006; EN 61010-1: 2010; EN 60529: 1991, +A1:2000)
	KC (EN 61326-1: 2006)
	C-tick (EN 61326-1: 2006)
	cETLus (UL 61010-1: 2012; NEMA 250: 2003; CSA C22.2 No 61010-1: 2012)
Ρελέ:	Τέσσερις, τύπου: χωρίς τροφοδοσία SPDT επαφές άνευ δυναμικού, 5 A αντίσταση, 240 VAC max
Ρυθμός παροχής :	Η γραμμή δείγματος και η bypass αποστράγγιση: 6 mm (¼-in.)
	Γραμμή καθαρισμού αέρα: 6 mm (¼-in.) Χημικά και αποστράγγιση: 9.5 mm (3/8-in.)
Ρυθμός ροής δείγματος :	55 - 300 mL/min
Στιγμιαίο δείγμα :	Χωρητικότητα Εισόδου και Εξόδου στιγμιαίου δείγματος
Συμβατότητα ελεγκτή :	SC200, SC1000
Συναγερμός :	Τέσσερις έξοδοι, επαφές άνευ δυναμικού, τύπου: χωρίς τροφοδοσία SPDT, 5 A αντίσταση η καθεμία, 240 VAC μέγιστο,
Συνθήκες Αποθήκευσης:	Συνδέσεις: 18 σε 14 AWG , προτείνετε πλεγμένο 18 AWG
Τρόπος στήριξης :	-20 - 60 °C
Υγρασία Λειτουργίας:	Επιτοίχιο, πάνελ ή επιτραπέζια
Χρόνος απόκρισης :	5 - 95 % χωρίς συμπύκνωση (μόνο για εσωτερική χρήση)
	Стандартно, 9,5 минути при 25 °C (77 °F); променящо се според температурата