

Hach 5500 sc Fosfatanalysator

Produktnr: **5500.KTO.PX.XXX**

SEK Pris: Kontakta oss
Inget leveransdatum anges

Mindre Underhåll, Mindre stopptider

Pålitlig online fosfatanalysator som spar tid och möda. Endast Hach kemikalier, tillgänglig med 1/2/4 kanaler, inklusive reagenser för uppstart och upp till 90 dagar mätning.

90 dagar kontiunerlig mätning
Med endast 2 liter av varje reagens mäter analysatorn, utan tillsyn upp till 90 dagar. Det är dubbelt så länge som tidigare analysatormodeller.

Lite underhåll
Marknadens enda trycksatta reagensdosering eliminerar allt underhåll som är förenat med pumpar.

Reducerad stopptid
Oplanerade stopp undviks tack vare förutseende diagnostikverktyg, såsom Prognosys teknologi, varnings LEDs och "high-visibility" skärmmeddelanden.

Rent, snabbt och enkelt reagensbyte
Droppande på instrumentet, golvet eller kläderna hör till historien. De försglade reagensflaskorna byts enkelt ut genom att skruva på de färgkodade korkarna.

Enkel att verifiera med våra lab-produkter
Manuellt Prov In och Ut funktionen tillåter en snabb analys av ett prov som hälls i analysatorn. Ett prov kan enkelt tas från analysatorn för verifikation på lab med hjälp av våra pålitliga lab produkter.

Specifikationer

Antal kanaler:	1, 2, 4; programmerbar sekvens
Applikation:	Renvatten / Kraft
Arbetsluftfuktighet:	5 - 95 % icke kondenserande (används endast inomhus)
Certifieringar :	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)
Detektionsgräns:	LR model: 4 µg/L
	HR model: 200 µg/L
Dimension (H x B x D):	804 mm x 452 mm x 360 mm

Flödeshastighet:	Provledning och prov "bypass" avlopp: 6 mm (¼-in.)
	"Air purge" in: 6 mm (¼-in.) Chemical and case drains: 9,5 mm (3/8-in.)
Föroreningsgrad :	2/II
Handbokskspråk:	English, French, Spanish, B. Portuguese, Chinese, Japanese, Korean, Thai, German, Italian, C. Portuguese, Czech, Danish, Dutch, Polish, Swedish, Finnish, Bulgarian, Hungarian, Romanian, Lithuanian, Russian, Turkish, Slovak, Slovenian, Croatian, Greek, Estonian
Instrumentkompabilitet:	SC200, SC1000
Kapslingsklass:	IP56 / NEMA 4X
Lagringsförhållanden:	-20 - 60 °C
Larm:	Fyra reläutgångar; typ: potentialfria SPDT relän, 5 A resistivt, 240 VAC maximum, Anslutning: 0,8 till 2 mm² kabel, 2 mm² rekommenderas
Ljuskälla:	Klass 1M LED (light emitting diode) med en topp-våglängd på 810 nm
Matningskrav (Hz):	50/60 Hz
Matningskrav (Spänning):	100 - 240 V AC, 24 V DC
Mätområde:	LR-modell-: 4 - 3000 µg/L som PO_4 [Avkänningsavstånd mellan 4 - 5000 µg/L som PO_4]
	HR-modell-: 200 - 50000 µg/L som PO_4
Mätprincip:	Kolorimetrisk
Monteringsform:	Vägg, panel eller bord
Noggrannhet:	LR modell: ±4 µg/L or ±4 % av uppmätt värde, det som är störst;
	HR modell: ±500 µg/L or ±5 % av uppmätt värde, det som är störst;
Omgivningstemperatur:	5 - 45 °C
Prov: tryck:	0,14 - 6 bar (2 - 87 psi) (för förinställning av tryckregulator)
Provflödeshastighet:	55 - 300 mL/min
Provtemperatur:	5 - 50 °C
Reagensförbrukning:	2 L av varje reagens var 90:e dag med 15 min mätintervall
Reläer:	Fyra; typ: potentialfria SPDT relän 5 A resistivt, 240 VAC maximum
Repeterbarhet:	LR modell: ±1 %
	HR modell: ±500 µg/L or ±5 % av uppmätt värde, det som är störst
Responstid :	Стандартно, 9,5 минути при 25 °C (77 °F); променящо се според температурата
Skyddsklass:	I
Stickprov:	Möjlighet till Manuellt Prov In och Manuellt Prov Ut
Utgång :	4 - 20 mA
Vikt :	20 kg utan reagens och standard, 36,3 kg med reagens