



Hach 5500 sc Kiselanalysator

Produktnr: 5500.KTO.S0.XXX

SEK Pris: Kontakta oss

Inget leveransdatum anges

Lågt Underhåll, lägre stopptid

Pålitlig online kiselanalysator som spar tid och möda. Endast Hach kemikalier, tillgänglig med 1/2/4/6 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 hålls 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, 6; 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:	0.5 µg/L
Dimension (H x B x D):	804 mm x 452 mm x 360 mm
Flödes hastighet:	Provledning och prov "bypass" avlopp: 6mm (¼-in.)

	"Air purge" in: 6 mm (¼-in.) Chemical and case drains: 9.5 mm (3/8-in.)
Föreoreningsgrad :	2/II
Handboksspråk:	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: potentialfritt SPDT relä, 5 A resistivt, 240 VAC maximum, Anslutning: 0,8 till 2 mm ² kabel, 2 mm ² 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:	0 - 5000 µg/L som SiO ₂
Mätprincip:	Kolorimetrisk
Monteringsform:	Vägg, panel eller bord
Noggrannhet:	0 - 1000 µg/L: ±1% or ±1 µg/L av uppmätt värde, det som är störst; 1000 - 5000 µg/L: ±5%
Omgivningstemperatur:	5 - 45 °C
Parameter:	Silica
Prov: tryck:	0,14 - 6 bar (2 - 87 psi) (för förinställning av tryckregulator)
Provflödes hastighet:	55 - 300 mL/min
Provtemperatur:	5 - 50°C (41 - 122°F)
Reagensförbrukning:	2 L av varje reagens var 90:e dag vid 15 min mätintervall
Reläer:	Fyra; typ: Potentialfria SPDT relän, 5 A resistivt, 240 VAC maximum
Repeterbarhet:	± 0.5 µg/L eller ± 1 % 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 manellt Prov Ut
Utgång :	4 to 20 mA
Vikt :	20 kg utan reagens och standard, 36,3 kg med reagens