



Polymetron 9610 sc Analyzátor kremíka

Kat. číslo produktu: 9610.KTO.S0.XXX
EUR Cena bez DPH: Kontaktujte nás
Dátum odoslania neuvedené

Nižšie nároky na údržbu, menej prestojov

Spolehlivý on-line analyzátor kremíku, ktorý šetrí významne čas a námahu. Dostupný jako 1/2/4-kanálový, včetně reagentů pro spuštění a na 90 dnů provozu.

Analyzátor může být používán s čidly definovanými zákazníkem nebo již předpřipravenými od společnosti Hach, vyvinutými pro dosažení optimální přesnosti. Praktické barevné značení uzávěrů lahví umožňuje rychlou a čistou výměnu čidel. Pro 90 dní provozu stačí jen 2 litry od každého čidla.

90 dnů kontinuálního provozu

Analyzátor potřebuje pouhé 2 litry od každé čidla a bude pracovat bez obsluhy až 90 dnů. To je dvakrát déle oproti předchozí verzi analyzátoru.

Šetrí čas na údržbu

Jedinečný tlakový přívod čidel eliminuje častou údržbu spojenou s čerpadly.

Zabraňuje odstávkám

Nástroje prediktívnej diagnostiky obsahujúci technologii Prognosys společnosti Hach, výstražné diody LED a viditelná oznámení na obrazovkách zabraňují neplánovaným odstávkám.

Jednoduše ověřitelné s našimi laboratorními produkty - časová úspora

Funkce pro nasátí ručního vzorku umožňuje rychlou analýzu namátkového vzorku v analyzátoru a funkce pro odpuštění ručního vzorku usnadňuje odběr vzorku pro ověření laboratorní analýzou.

Technické údaje

Alarm:	Štyri relé výstupy; typ: nenapájané SPDT relé, každé o výkone 5 A odporové, 240 V AC maximálne
	Spojenie: 18 až 14 AWG drôt, odporúčaný žilový 18 AWG
Aplikácie:	Pure water / Power
Armatura:	Trasa vzorky a odtok pre nadbytočnú vzorku: 6 mm (1/4-in.)
	Prívod tlakového vzduchu: 6 mm (1/4-in.) Odtok pre chemikálie a do nádoby: 9,5 mm (3/8-in.)
Čas odozvy:	Стандартно, 9,5 минути при 25 °C (77 °F); променящо се според температурата
Certifikácia:	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)
Detekčný limit:	0,5 µg/L
Hmotnosť:	20 kg bez reagensí a štandardov, 36,3 kg s reagensiami
Jazyky manuálu:	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
Kompatibilita kontroléra:	SC200, SC1000
Krytie:	IP56 / NEMA 4X
Odber vzorky:	Funkcia pre zmeranie individuálnej vzorky
Opakovateľnosť:	± 0.5 µg/L alebo ± 1 % z nameranej hodnoty, ktorá je väčšia
Parameter:	Silica
Počet kanálov:	1, 2, 4, 6; programovateľná sekvencia
Podmienky skladovania:	-20 - 60 °C
Požiadavky na napájanie (Hz):	50/60 Hz
Požiadavky na napájanie (V):	100 - 240 V AC, 24 V DC
Presnosť:	0 - 500 µg/l: ± 1% alebo ± 1 µg/l z nameranej hodnoty, ktorá je väčšia; 500 - 5 000 µg/l: ± 5% (testované s reagensiami Hach)
Prevádzková teplota:	5 - 45 °C
Prevádzková vlhkosť:	5 - 95 % nekondenzujúci (jen vnitřní použití)
Princíp merania:	Colorimetric
Relé:	Štyri; typ: nenapájané SPDT relé, každé s výkonom 5 A odporové, 240 V AC maximálne
Rozmery (V x Š x H):	804 mm x 452 mm x 360 mm
Rozsah merania:	0 - 5000 µg/L ako SiO ₂
Rýchlosť prietoku vzorky:	55 - 300 mL/min
Spôsob inštalácie:	Stena, panel alebo stôl
Spotreba reagentu:	2 L každého činidla každých 90 dní s dobou cyklu 15 minút
Stupeň znečistenia:	2/II
Teplota vzorky:	5 - 50 °C
Trieda ochrany:	I
Výstup:	4 - 20 mA
Vzorka: tlak:	0,14 - 6 bar (přednastavit regulátor tlaku)
Záruka:	24 mesiacov
Zdroj svetla:	Trieda 1M LED (svetlo emitujúca dióda) s vrcholom vlnovej dĺžky pri 810 nm