

Analizador de sílice Polymetron 9610 sc, sistema de reactivos abierto, 2 canales, 100 - 240 V de CA

 # de producto: **9610.KTO.S0.A2E** Peligroso

USD Precio: Contacto Hach



Menos mantenimiento, menos tiempo de inactividad

Analizador online de sílice fiable que ahorra un tiempo y un esfuerzo muy valiosos. Disponible con 1/2/4/6 canales e incluye un set de reactivos para la puesta en marcha y para un máximo de 90 días de uso. Sistema de reactivos abierto.

90 días de funcionamiento continuo
Solo se necesitan dos litros de reactivo para que el analizador se mantenga en funcionamiento sin supervisión durante 90 días; el doble que los de las versiones anteriores del analizador.

Ahorre tiempo en las tareas de mantenimiento
El sistema exclusivo de dosificación de reactivos a presión elimina la necesidad de mantenimiento frecuente que suelen requerir las bombas.

Evite los tiempos de inactividad
Las herramientas de diagnóstico predictivo, entre las que se incluyen la tecnología Prognosys patentada por Hach, los LED de advertencia y las pantallas de notificación de gran visibilidad, evitan tiempos de inactividad no planificados.

Verifica fácilmente con los productos de laboratorio de Hach para que no pierda el tiempo con segundas estimaciones
La función de entrada y salida de una muestra discreta permite un rápido análisis de una muestra externa en el analizador, o bien extraer muestra de este para ser verificada en el laboratorio con uno de nuestros equipos fiables.

Especificaciones

Alarma:	Salida de cuatro relés; tipo: relés SPDT sin alimentación, cada uno clasificado con una resistencia de 5 A, 240 V de CA máximo Conexión: cable de 0,82 a 2,08 mm^2 (18 a 14 AWG), se recomienda cable de 0,82 mm^2 trenzado (18 AWG)
Caudal de muestra:	55 - 300 mL/min
Certificaciones:	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 N.º 61010-1: 2012)
Compatibilidad del controlador:	SC200, SC1000
Condiciones de almacenamiento:	De –20 a 60 °C

Conexión:	Salida del drenaje de la muestra y del tubo de muestra: 6 mm (¼ pulg.) Entrada de purga de aire: 6 mm (¼ pulg.) Drenajes de caja y productos químicos: 9,5 mm (3/8 pulg.)
Consumo de reactivos:	2 L de cada reactivo cada 90 días con un tiempo de ciclo de 15 minutos
Dimensiones (A x A x P):	804 mm x 452 mm x 360 mm
Exactitud:	0 - 500 µg/L: ±1 % o ±1 µg/L de la lectura, lo que sea mayor; 500 - 5000 µg/L: ±5 % (analizado con reactivos de Hach)
Fuente de luz:	LED (diodo de emisión de luz) de clase 1M con una longitud de onda de pico de 810 nm
Garantía:	12 meses
Grado de contaminación:	2/II
Humedad de operación:	5 - 95 % de humedad relativa, sin condensación (uso exclusivo en interiores)
Idiomas del manual:	Inglés, francés, español, portugués de Brasil, chino, japonés, coreano, tailandés, alemán, italiano, portugués de Portugal, checo, danés, neerlandés, polaco, sueco, finlandés, búlgaro, húngaro, rumano, lituano, ruso, turco, eslovaco, esloveno, croata, griego, estonio
Límite de detección (LOD):	0,5 µg/L
Muestra discreta:	Capacidad de entrada y salida de muestras
Número de canales:	2
Parámetro:	Sílice
Peso:	20 kg sin reactivos ni estándares, 36,3 kg con reactivos
Presión de muestra:	0.14 - 6 bares (para el regulador de presión predeterminado)
Principio de medición:	Colorimétrico
Protección de la carcasa (IP):	IP56 / NEMA 4X
Rango de medición:	0 - 5000 µg/L de SiO_2
Rango de temperatura de operación:	5 - 45 °C
Relés:	Cuatro; tipo: relés SPDT sin alimentación, cada uno clasificado con una resistencia de 5 A, 240 V de CA máximo
Repetibilidad:	± 0,5 µg/L o ± 1 % de la lectura, lo que sea mayor
Requisitos de alimentación (voltaje):	100 - 240 V CA
Salidas:	4 - 20 mA
Temperatura de la muestra:	5 - 50 °C
Tiempo de respuesta:	Normalmente, 9,5 minutos a 25 °C; cambia con la temperatura
Tipo montaje:	Pared, panel o mesa