Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



SAMC SAM-C

Código: PICARRO-SAMC

Marca: Picarro

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones

Detalle

El sistema de monitoreo SAM-C AMC integra los analizadores de espectroscopia de cavidad anular (CRDS) de Picarro, líderes en la industria, en un sistema de muestreo de alto rendimiento. Los diseños de muestreadores tradicionales degradan el rendimiento del analizador individual mediante el uso de un colector lineal que limita el caudal de gas a cada analizador. Como resultado, los muestreadores tradicionales relegan el rendimiento del analizador al mínimo común denominador. En última instancia, el tiempo para detectar un AMC se ve afectado, lo que puede provocar una falsa alarma o incluso perder un evento de AMC por completo. El diseño superior del sistema SAM está optimizado para garantizar el rendimiento combinado más alto, utilizando un sistema de multiplexación no lineal pendiente de patente que permite altos caudales de gas, minimiza la contaminación entre puertos e informa rápidamente concentraciones precisas de contaminantes. El sistema Picarro SAM-C se puede configurar para tomar muestras de múltiples ubicaciones y acomodar hasta cuatro analizadores de la serie SI de Picarro para medir una variedad de contaminantes. Especificaciones del sistema Configuraciones Mantenimiento Gases detectados NH 3 , HF, HCl, SO 2 , H 2 S (dependiendo de la elección de hasta 4 analizadores de la tabla en la pestaña de configuraciones) Línea de muestreo Tubo UHP-PFA de 1/2" DE x 3/8" ID Número de puertos 24 o 32 Dimensiones Bandeja del teclado cerrada 79" (H) × 34" (W) x 38" (D) 2012 mm (alto) × 864 mm (ancho) × 971 mm (profundidad) Bandeja para teclado abierta 79" (alto) × 34" (ancho) × 46" (profundidad) 2012 mm (alto) x 864 mm (ancho) × 1172 mm (profundidad) Peso (sin analizadores) 24 puertos: 440 lbs (200 kg) 32 puertos: 475 lbs (215 kg) Agregue 75 lbs (34 kg) por cada analizador Requisitos de energía 220-240 VCA monofásico, 50/60 Hz, 20 A Comunicación Ethernet TCP/IP, RESTful API Garantía 12 meses Certificaciones CE, SEMI S2 País de fabricación EE. UU. Analizadores Gases medidos SI3401 NH 3, HF, HCl SI2205 HF SI2108 HCl SI2104 H 2 S SI2306 HF, NH 3 SI2103 NH 3 SI5450 SO 2 Números de pieza (otras combinaciones disponibles) SAM-C-24-A000 Sistema AMC estacionario de 24 puertos para NH 3, HF, HCl SAM-C-32-A000 Sistema AMC estacionario de 32 puertos para NH 3, HF, HCl SAM-C-32-ABG0 Sistema de 32 puertos para NH 3 , HF, HCl, H 2 S, SO 2 Componentes/Piezas Acciones Frecuencia Filtro cero Reemplazar Cada 6 meses Bomba Reemplazar Cada 1 año Conjuntos de ventilador Reemplazar Cada 2 años

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización