



Monitoreo en línea confiable para
Agua de usos Farmacéuticos



Carbono orgánico total (TOC)



AMI LineTOC

Monitorización en línea para carbono orgánico total según USP<643>, EP 2.2.44 y JP

- Operación automática en línea para la identificación temprana de tendencias sin análisis de laboratorio
- Verificación y calibración automáticas del sistema
- Función de muestra manual integrada

Carbono orgánico total (TOC)
0-1000 ppb

Ozono



AMI Codes-II O₃

Medición fotométrica de ozono según DIN 38408-3 y APHA/AWWA 4500 Cl-G

- Resultados de medición fiables sin pérdida de sensibilidad incluso después de largas ausencias de ozono
- Alta precisión y reproducibilidad gracias a la calibración automática del punto cero antes de cada medición
- Verificación simple del funcionamiento del sistema con un filtro óptico

Ozono
0-500 ppb

Conductividad



Pharmacon

Transmisores AMI/AMU y sensores para monitorización de la conductividad

- Sensor de temperatura PT1000 integrado
- Compensación de temperatura disponible como función no lineal o por coeficiente
- Opciones de instalación flexible para sensores con conexión de abrazadera o rosca NPT de 3/4" y transmisores con diseño estandarizado

Conductividad
0.055-1000 µS/cm



AMI Inspector

Verificación en línea portátil para mediciones existentes

- Alta precisión y función de alarma integrada según USP <645>
- Interfaz de adquisición de datos USB y batería recargable para operación auto-suficiente hasta 24 horas
- Recertificación oficial por Swan posible

Conductividad
0.055-1000 µS/cm



Swan concepto de monitores



Los instrumentos Swan se entregan como unidades completamente funcionales, listas para usar. Esto asegura una integración sencilla, así como una operación y mantenimiento fáciles.

Los estándares de más alto nivel en desarrollo y producción aseguran la calidad de los instrumentos que esperamos nuestros clientes.

SWISS  MADE

Integración total

- Procesos sencillos de IQ/OQ/PQ disponibles para una validación simple del instrumento
- Varias posibilidades de comunicación con protocolo Profibus, Modbus, HART, interfaz USB y salidas analógicas
- Ingeniería de procesos simple con funciones de regulación (P, PI, PID o PD), por relé o salida analógica

Mantenimiento fácil

- Navegación por menú uniforme para una operación y mantenimiento sencillos: la misma plataforma para todos los instrumentos
- Configuración de instrumentos claramente organizada, fácil acceso a todos los componentes para un mantenimiento eficiente
- Procedimientos de mantenimiento auto explicativos, que pueden ser realizados fácilmente por operador

Garantía de calidad máxima

- Cada analizador es probado en banco de ensayo con muestra y calibrado antes de su entrega
- Diagnóstico automático de las funciones del sensor y del nivel de reactivos
- Control de caudal de muestra integrado para verificación de la validez de la medición





- Swan Headquarters
- Swan Subsidiaries
- Distributors

