

Stamolys CA71MN



Más información y precios actuales:

www.cl.endress.com/CA71MN

Ventajas:

- Correlación fiable con el método de la leucomalaquita
- Ahorro en costes al sustituir las pruebas manuales mediante cubeta
- Documentación fiable y segura del contenido de hierro para los organismos competentes
- Calidad mejorada del agua
- Control optimizado de la desmanganización
- Disponibilidad de la versión a 2 canales para una instalación menos laboriosa

Resumen de especificaciones

- **Rango de medición** 1 ... 150 µg/l Mn 10 ... 2000 µg/l Mn
- **Temperatura del proceso** 10°C ... 30°C 50 ... 86°F
- **Presión de proceso** sin presión < 0,2 bar 3psi

Ámbito de aplicación: El analizador en línea CA71MN mejora los procedimientos analíticos al sustituir las tradicionales pruebas mediante cubetas. Gracias a su medición altamente precisa, puede estar seguro de que su agua potable o agua mineral está limpia y es de alta calidad. CA71MN también le ayuda proporcionándole documentación fiable de la concentración de manganeso en el agua para cumplir con las normativas internacionales.

Características y especificaciones

Analizador

Measuring principle

Característica

Analizador de manganeso

Analizador**Tamaño**

648 x 436 x 250 mm
25.27 x 17.00 x 9.75 pulgadas

Diseño

GRP, Acero inoxidable o estructura abierta

Temperatura del proceso

10°C ... 30°C
50 ... 86°F

Temperatura ambiente

5°C ... 40°C
41 ... 104°F

Presión de proceso

sin presión < 0,2 bar
3psi

Velocidad del caudal de la muestra

min. 5 ml/min

Uniformidad de las muestras

bajo contenido de sólidos(TS<50mg/l)

Especiales

en cualquier momento en condiciones adaptables en los suburbios o del cliente, versión de dos canales disponible, es posible la fertilización de muestras sin más bombeo

Aplicación

Agua / Agua residual / Agua de proceso

Fuente de alimentación

115 V AC / 230 V AC, 50/60 Hz

Analizador

Salida / comunicación

0/4 ... 20 mA

Contactos: 2 contactos de límite (por canal), 1 contacto de sistema de alarma

Rango de medición

1 ... 150 µg/l Mn

10 ... 2000 µg/l Mn

Consumibles

Químicos necesarios

Más información www.cl.endress.com/CA71MN