

Portaelectrodos para sensores de dióxido de cloro Flowfit CCA151

Portaelectrodos sencillo para aplicaciones de tratamiento de agua potable y de proceso



Más información y precios actuales:

www.ar.endress.com/CCA151

Ventajas:

- Pérdida de agua mínima: Cuando se instalan en Flowfit CCA151, los sensores requieren un caudal de muestra de tan solo 5 l/h (1,32 gph) para efectuar con exactitud las mediciones del dióxido de cloro. Solo se desperdicia un volumen de agua muy pequeño.
- Medición fiable: la flexibilidad de las opciones de montaje le permiten ubicar el sensor exactamente donde se necesita para determinar con exactitud el contenido en dióxido de cloro.
- Actualización económica de su base instalada: reemplazo sencillo de CCA250 gracias a su idéntico tamaño.

Resumen de especificaciones

- **Temperatura del proceso** Máx. 60 °C (Máx. 140 °F)
- **Presión de proceso** Máx. 4 bar relativa (Máx. 58 psi relativa)

Ámbito de aplicación: Flowfit CCA151 es un portaelectrodos sencillo para la medición de parámetros de desinfección tales como el dióxido de cloro que no requieren compensación de pH. Los sensores instalados en el portaelectrodos de cristal acrílico necesitan un caudal de muestra de tan solo 5 l/h (1,32 gph) para efectuar mediciones con exactitud. Ello permite tener un control preciso de los procesos de desinfección con una pérdida de agua mínima. Gracias a la flexibilidad de las opciones de montaje, en armarios, paredes y tuberías, Flowfit CCA151 coloca el sensor de desinfección en la posición óptima para obtener los mejores resultados.

Características y especificaciones

Desinfección

Measuring principle

Cloro libre

Aplicación

Agua para consumo
Fluidos de servicio de todas las industrias
Para caudal de muestra bajo

Característica

Cámara de flujo para un sensor de desinfección

Diseño

Cámara de flujo con caudal de entrada a la membrana

Material

Plexiglás (PMMA)

Dimensión

85 mm × 85 mm × 220 mm
(3,35 in × 3,35 in × 8,64 in)

Temperatura del proceso

Máx. 60 °C
(Máx. 140 °F)

Presión de proceso

Máx. 4 bar relativa
(Máx. 58 psi relativa)

Más información www.ar.endress.com/CCA151