

Topcal S CPC310



Más información y precios actuales:

www.co.endress.com/CPC310

Ventajas:

- Muy alto nivel de seguridad: la limpieza y calibración del electrodo se realizan en la cámara de servicio de un portasondas retráctil sin interrumpir el proceso
- Reproducibilidad maximizada de los resultados de medición gracias a la limpieza, la calibración y el ajuste automáticos en condiciones constantes
- Disponibilidad aumentada: larga vida del electrodo gracias a la limpieza y calibración periódicas
- Mantenimiento optimizado y automatizado incluso con productos muy sucios y agresivos
- Funciones de seguridad como limpieza automática en caso de valor de medición "congelado" debido a un electrodo sucio

Ámbito de aplicación: El sistema Topcal CPC310 totalmente automatizado es el experto para aplicaciones exigentes. Los programas de limpieza y calibración diarios, semanales y a intervalos periódicos garantizan una vida larga al sensor, incluso en medios corrosivos o muy contaminantes. El sistema es asimismo perfectamente adecuado cuando se requiere una gran exactitud de medición, ya que el manejo automático del sensor proporciona una reproducibilidad óptima y baja tolerancia en la calibración. El único mantenimiento necesario es cambiar depuradores, amortiguadores del pH y sensores, lo que le permite ahorrar tiempo.

Características y especificaciones

pH

Measuring principle

Aplicación

Agua residual, proceso, farmacéutica, comida, papel

Instalación

Sistema completamente automatizado de limpieza incluyendo un sujetador retraíble seleccionable.

pH

Característica

- limpieza totalmente automatizada con funciones de seguridad diferentes y programables semanalmente.

Diseño

sistema de limpieza compacto para conectar a un sujetador retraíble incluyendo transmisor CPM153.

Certificación Ex

ATEX, FM, CSA

Entrada

Sistema de un canal

Salida / comunicación

0/4-20 mA, HART, Profibus.

Certificados adicionales

Atex, FM, CSA

Más información www.co.endress.com/CPC310