

Unidad de limpieza Cleanfit Control CYC25

Unidad para portaelectrodos extraíbles en agua, aguas residuales, alimentación, papel e industrias primarias



Más información y precios actuales:

www.ar.endress.com/CYC25

Ventajas:

- Un grado muy elevado de seguridad: limpieza durante el proceso sin necesidad de retirar el electrodo
- La limpieza automática en caso de detección de capas de suciedad en los electrodos se traduce en valores de medición precisos y fiables
- Gran disponibilidad: vida útil del electrodo prolongada gracias a la limpieza periódica
- Bajo coste de mantenimiento gracias a la limpieza automática del electrodo
- Compatible con productos agresivos: la medición a intervalos alarga la vida útil del sensor

Ámbito de aplicación: Solo los sensores limpios proporcionan valores de medición fiables. El Cleanfit Control CYC25 en combinación con el Liquiline CM44 y Chemoclean Plus permite la limpieza regular y automatizada de los sensores. Ello garantiza valores de medición de precisión elevada para una mayor seguridad de proceso. Cleanfit Control también reduce los tiempos de parada de proceso y minimiza los trabajos de mantenimiento, puesto que no es necesario extraer el sensor para la limpieza.

Características y especificaciones

pH

Measuring principle

Potenciométrico

pH

Aplicación

Agua y aguas residuales, papel, alimentos y bebidas, sólidos, industria primaria, centrales eléctricas, suministros

Instalación

Sistema de limpieza completamente automatizado

Característica

Sistema totalmente automatizado de limpieza con limpiezas semanales programables y diferentes funciones de seguridad

Diseño

Sistema completamente automatizado de limpieza en combinación con Liquiline CM44x

Material

Parte inferior de la caja: PC-FR

Cubierta: PC-FR

Junta del cabezal: EPDM

Dimensión

237 × 194 × 162 mm (largo × alto × ancho)

9,33 × 7,64 × 6,38 in (largo × alto × ancho)

Temperatura del proceso

Rango de temperatura ambiente: -10 a 45 °C (10 a 113 °F)

Entrada

Sistema monocanal

Más información www.ar.endress.com/CYC25