

Cleanfit P CPA471



Más información y precios actuales:

www.co.endress.com/CPA471

Ventajas:

- Diseño compacto adecuado para entornos de espacio limitado
- Sin interrupción de procesos durante la limpieza y calibración de electrodos: se ahorra tiempo y costes de mantenimiento
- Mayor vida útil de los electrodos gracias a la limpieza automática
- Gran seguridad de operación a través de una separación del proceso fiable mediante el perno de tope y las juntas tóricas
- Adaptación fácil a todas las aplicaciones mediante una amplia variedad de materiales y conexiones a proceso

Resumen de especificaciones

- **Temperatura del proceso** máx. 80 o 140 °C (176 °F o 284 °F)
- **Presión de proceso** máx. 4/6 o 10 bares (58, 87 o 145 psi)

Ámbito de aplicación: El equipo compacto Cleanfit CPA471 está diseñado para instalación en tanques o sistemas de tuberías con limitaciones de espacio. Su pistón junto con las juntas tóricas garantizan una separación del proceso fiable y le permiten reemplazar el sensor sin necesidad de interrumpir el proceso. Limpie y calibre los sensores automáticamente con el sistema de control neumático y eléctrico opcional y aproveche las ventajas de un tiempo de vida útil extendido de los sensores.

Características y especificaciones

pH

Measuring principle

Aplicación

Agua, agua residual, proceso

Instalación

Ensamble retraíble

pH

Característica

Tanque abierto y cerrado, tubería (min. DN80)

Diseño

- manual o neumática, se puede automatizar totalmente con CPC30/310
- cámara de enjuague integrada con conexión G1/4 "o NPT1/4".

Material

Conjunto: Acero inoxidable 1.4404 Sello: disponibilidad de diferentes materiales

Dimensión

Profundidad de inmersión: 66 - 208 mm
(2.57 - 8.11 pulg.)

Temperatura del proceso

máx. 80 o 140 °C
(176 °F o 284 °F)

Presión de proceso

máx. 4/6 o 10 bares
(58, 87 o 145 psi)

Conexión

Tuerca adaptadora roscada DN25, abrazadera Triple, Varivent, APV, adaptador para lácteos DN50.

Certificados adicionales

- 3.1.B EN 10204

ORP / Redox

Measuring principle**Aplicación**

Agua, agua residual, proceso

Instalación

Sujetador retraíble

ORP / Redox

Característica

Tanque abierto y cerrado, tubería (min. DN80)

Diseño

- manual o neumático, puede ser automatizado completamente con CPC30 / 300.- cámara de enjuague integrada con conexión G1/4" o NPT1/4".

Material

Sujetador : Sello de acero inoxidable 1.4404 : diferente material disponible

Dimensión

Profundidad de inmersión: 66 - 208mm

Temperatura del proceso

máx. 80 o 140 °C

Presión de proceso

máx. 4/6 o 10 bares

Conexión

Tuerca adaptadora roscada DN25, abrazadera Triple, Varivent, APV, adaptador para lácteos DN50.

Certificados adicionales

- 3.1.B EN 10204

Oxígeno

Measuring principle**Aplicación**

Agua, agua residual, proceso

Característica

Soporte retráctil. Tanque abierto y cerrado, tuberías (mín. DN80)

Oxígeno

Diseño

- manual o neumático, puede ser automatizado completamente con CPC30 / 300.- cámara de enjuague integrada con conexión G1/4" o NPT1/4".

Material

Sujetador : Sello de acero inoxidable 1.4404 : diferente material disponible

Dimensión

Profundidad de inmersión: 66 - 208mm
(2.57 - 8.11 pulg.)

Temperatura del proceso

máx. 80 o 140 °C
(176 °F o 284 °F)

Presión de proceso

máx. 4/6 o 10 bares
(58, 87 o 145 psi)

Conexión

Tuerca adaptadora roscada DN25, abrazadera Triple, Varivent, APV, adaptador para lácteos DN50.

Certificados adicionales

- 3.1.B EN 10204

Más información www.co.endress.com/CPA471