

## Cleanfit P CPA472



Más información y precios actuales:

[www.cl.endress.com/CPA472](http://www.cl.endress.com/CPA472)

### Ventajas:

- Diseño compacto
- El electrodo puede limpiarse y calibrarse sin necesidad de interrumpir el proceso; se prolonga la vida útil del electrodo
- Separación del proceso fiable con el perno de tope y juntas tóricas
- Requisitos de adaptación a proceso mediante una amplia variedad de materiales y diseños disponibles

### Resumen de especificaciones

- **Temperatura del proceso** máx.. 60 o 80°C (140°F o 176°F)
- **Presión de proceso** máx.. 4 o 6bar ( 58psi o 140°F)

**Ámbito de aplicación:** El equipo compacto Cleanfit CPA472 está diseñado para instalación en tanques o sistemas de tuberías con limitaciones de espacio. Su dispositivo de sellado garantiza 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 prolongado de los sensores.

### Características y especificaciones

#### Oxígeno

##### Measuring principle

Medición de oxígeno amperométrica

##### Aplicación

Agua, agua residual, proceso

##### Característica

- Soporte retráctil - tanque abierto y cerrado, tuberías (min DN80)

---

**Oxígeno****Diseño**

- manual o neumática, se puede automatizar totalmente con CPC30/300  
- cámara de enjuague integrada con conexión G1/4 "o NPT1/4".

---

**Material**

Sujetador : Sello PP, PEEK, PVDF : diferentes materiales disponibles

---

**Dimensión**

Profundidad de Inmersión : 66 - 215mm  
(2.57pulgadas - 8.38pulgadas)

---

**Temperatura del proceso**

máx.. 60 o 80°C  
(140°F o 176°F)

---

**Presión de proceso**

máx.. 4 o 6bar  
( 58psi o 140°F)

---

**Conexión**

Cuerda G1, 25" externas; cuerda NPT1 "externa; brida DN50/ANSI2",  
adaptador de lácteos DN50.

---

**ORP / Redox****Measuring principle**

Sensor ORP / Redox

---

**Aplicación**

Agua, agua residual, proceso

---

**Instalación**

Sujetador retraíble

---

**Característica**

Tanque abierto y cerrado, tubería (min. DN80)

---

## ORP / Redox

**Diseño**

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

**Material**

Sujetador : Sello PP, PEEK, PVDF : diferentes materiales disponibles

**Dimensión**

Profundidad de Inmersión : 66 - 215mm  
(2.57pulgadas - 8.38pulgadas)

**Temperatura del proceso**

máx.. 60 o 80°C  
(140°F o 176°F)

**Presión de proceso**

máx.. 4 o 6bar  
( 58psi o 140°F)

**Conexión**

Cuerda G1, 25" externas; cuerda NPT1 "externa; brida DN50/ANSI2",  
adaptador de lácteos DN50.

## pH

**Measuring principle**

Potenciométrico

**Aplicación**

Agua, agua residual, proceso

**Instalación**

Sujetador retraíble

**Característica**

Tanque abierto y cerrado, tubería (min. DN80)

pH

**Diseño**

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

**Material**

Carcasa: PP, PEEK, PVDF Junta: diferentes materiales disponibles.

**Dimensión**

Profundidad de inmersión: 66 - 215 mm  
(2.57 - 8.38 pulg.)

**Temperatura del proceso**

máx.. 60 o 80°C  
(140°F o 176°F)

**Presión de proceso**

máx. 4 o 6 bares  
(58 psi o 140 °F)

**Conexión**

Cuerda G1, 25" externas; cuerda NPT1 "externa; brida DN50/ANSI2",  
adaptador de lácteos DN50.

Más información [www.cl.endress.com/CPA472](http://www.cl.endress.com/CPA472)