

# Portasondas de inmersión Dipfit CPA111

## Portasondas universal para las industrias del agua y el tratamiento de aguas residuales



Más información y precios actuales:

[www.ar.endress.com/CPA111](http://www.ar.endress.com/CPA111)

### Ventajas:

- Gracias al cierre de bayoneta, la instalación y la extracción del soporte del electrodo se realiza fácilmente.
- Profundidad de inmersión flexible gracias a una brida ajustable
- Reduce la complejidad de instalación al proporcionar 3 posiciones de montaje para sensores de 120 mm además de una unidad opcional de limpieza
- Fabricado en material de polipropileno respetuoso con el medio ambiente

### Resumen de especificaciones

- **Temperatura del proceso** máx.. 80°C ( 176°F)
- **Presión de proceso** máx.. 4 bar a 20°C (58 psi a 68°F)

**Ámbito de aplicación:** El portasondas de inmersión Dipfit CPA111 está diseñado para aplicaciones en depósitos abiertos y cerrados. Dispone de espacio para tres sensores que pueden montarse o retirarse fácilmente mediante el cierre de bayoneta. Una brida ajustable proporciona la flexibilidad requerida para un uso universal. Dipfit constituye una solución rentable en coste y tiempo para el tratamiento estándar de aguas y aguas residuales.

### Características y especificaciones

ORP / Redox

**Measuring principle**

Sensor ORP / Redox

## ORP / Redox

**Aplicación**

Agua, agua residual, proceso

**Instalación**

Ensamble de inmersión

**Característica**

Para tanques abiertos y cerrados y canales

**Diseño**

- tecnología de bayoneta ubicaciones instalación de 3 electrodos - electrodos de 120 mm - longitud variable del conjunto - limpieza por aspersion integrada CPR31 - limpieza externa por aspersion CPR30 - conexión al proceso con brida fija o ajustable.

**Material**

Sujetador: Sello PP : EPDM

**Dimensión**

500 - 3000 mm,  
(19.7 - 118 pulg.), longitudes especiales bajo pedido

**Temperatura del proceso**

máx.. 80°C  
( 176°F)

**Presión de proceso**

máx.. 4 bar a 20°C  
(58 psi a 68°F)

**Conexión**

- Conjunto suspendido - brida loca DN100 - brida presurizada DN100/  
PN4 - brida ajustable DN100

## pH

**Measuring principle**

Electrodo de vidrio

pH

**Aplicación**

Agua, agua residual, proceso

**Instalación**

Ensamble de inmersión

**Característica**

Para tanques abiertos y cerrados y canales

**Diseño**

- tecnología de bayoneta ubicaciones instalación de 3 electrodos - electrodos de 120 mm - longitud variable del soporte - limpieza por aspersion integrada CPR31 - limpieza externa por aspersion CPR30 - conexión al proceso con brida fija o ajustable.

**Material**

Sujetador: Sello PP : EPDM

**Dimensión**

500 - 3000 mm,  
(19.7 - 118 pulgadas), longitudes especiales sobre pedido

**Temperatura del proceso**

máx. 80 °C  
(176 °F)

**Presión de proceso**

máx.. 4 bar a 20°C  
(58 psi a 68°F)

**Conexión**

- Conjunto suspendido - brida loca DN100 - brida presurizada DN100/  
PN4 - brida ajustable DN100

Más información [www.ar.endress.com/CPA111](http://www.ar.endress.com/CPA111)