

# Portasondas de conductividad Dipfit CLA140

## Portasondas de inmersión para la industria química y la industria de pulpa y papelera



### Ventajas:

- Gracias a su cierre de bayoneta, la instalación y la extracción del soporte de la celda de medición se realiza fácilmente.
- Su diseño robusto soporta productos agresivos y temperatura y presión elevadas.
- Formación reducida de condensaciones debido a un filtro de Goretex® transpirable
- Apto para aplicaciones a elevada presión y temperatura (hasta 10 bar y 150°C).
- Conexión flexible al proceso mediante diversos tipos de bridas (DIN, ANSI, JIS)
- Está disponible una profundidad de inmersión comprendida entre 500 y 2500 mm

Más información y precios actuales:

[www.co.endress.com/CLA140](http://www.co.endress.com/CLA140)

### Resumen de especificaciones

- **Temperatura del proceso** máx.. 150°C (302°F)
- **Presión de proceso** máx.. 10 bar (145 psi)

**Ámbito de aplicación:** El portasondas de inmersión Dipfit CLA140 está diseñado para cualquier aplicación exigente en la que existan productos agresivos. Con su conexión bridada y su concepto de estanqueidad, Dipfit se instala de modo seguro en el proceso incluso en el caso de temperatura y presión elevadas. Provisto de un cierre de bayoneta de fácil utilización, el portasondas hace más eficiente la instalación y el mantenimiento del sensor.

### Características y especificaciones

## Conductividad

### Measuring principle

Conductivo

### Aplicación

Agua, agua residual, proceso

### Característica

- Conjunto de inmersión - método de montaje en bayoneta del sensor-  
conexión roscada G3/4" (CLS50/52)

### Diseño

Para canales y tanques abiertos y cerrados.

### Material

Carcasa: PVDF o acero inoxidable Juntas: diferentes materiales  
disponibles

### Dimensión

Profundidad de inmersión: 500 - 2500 mm  
(19.7 - 78.7 pulg.), longitudes especiales bajo pedido

### Temperatura del proceso

máx.. 150°C  
(302°F)

### Presión de proceso

máx.. 10 bar  
(145 psi)

### Certificados adicionales

Certificación del material 3.1.B EN 10204

Más información [www.co.endress.com/CLA140](http://www.co.endress.com/CLA140)