



## Célula galvánica CG-CI2

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: 0 a 3 ppm
- pH: 4 a 7,8
- Presión de trabajo: 0,5 a 3 bar
- Caudal de trabajo: 40 l/h
- Salinidad mínima (Cd > 100 uS/cm)
- Dimensiones: 130mm x 70mm x 50mm
- Longitud cable: 1m
- Referencia: 030410.01

### Instalación:

- En by-pass

### Aplicaciones

- Procesos industriales
- Piscinas y spas
- Agua de mar
- Aguas residuales

### Parámetros de lectura\*:

Cl

Br

\*Permite la inserción de un sensor de flujo inductivo



## Célula electroquímica CE-CI3

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: 0 a 5 ppm
- pH: 4 a 8
- Presión máxima: 0,5 bar
- Caudal de trabajo: 30 a 60 l/h
- Salinidad mínima (Cd > 100 uS/cm)
- Longitud y diámetro: 181mm / 25mm
- Longitud cable: 1,5m
- Referencia: 030421.01

### Instalación:

- En by-pass

### Aplicaciones

- Procesos industriales
- Potabilización

### Parámetros de lectura:

Cl



## Célula potencioestática CP-CI

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: 0 a 20 ppm
- pH: 4 a 8
- Presión máxima: 6 bar
- Caudal de trabajo: 20 a 60 l/h
- Salinidad mínima (Cd > 100 uS/cm)
- Longitud y diámetro: 120 mm / 12 mm
- Longitud cable: 3m
- Referencia: 030430.01

### Instalación:

- En by-pass

### Aplicaciones

- Procesos industriales
- Potabilización

### Parámetros de lectura:

Cl

Br

ClO2

DBNPA

O3

H2O2

PAA



## Célula electroquímica CC1MA5

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: 0 a 5 ppm
- pH: 4 a 12
- Presión máxima: 1 bar
- Caudal de trabajo: 30 l/h
- Salinidad mínima (Cd > 100 uS/cm)
- Longitud y diámetro: 162mm / 25,4mm
- Referencia: 030422.01

### Instalación:

- En by-pass

### Aplicaciones

- Procesos industriales
- Potabilización

### Parámetros de lectura:

Cl

## Garantía sensores\*:

3 meses

## Recomendado con:

- SP-CLP: Portasensores de medición en by-pass (ref: 040030.02)

## Recomendado con:

- SP-CLE: Portasensores de medición en by-pass (ref: 040030.01)
- CE-CI3: adaptador para el portasensores (ref: 040031.03)
- CC1MA5: adaptador para el portasensores (ref: 040031.44)

\*La garantía cubre defectos de fabricación, no cubre la incorrecta manipulación



## Sensor de pH en cuerpo de epoxi

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: 0 a 14 pH
- Presión máxima: 5 bar
- Temperatura: 0 a 60 °C
- Salinidad mínima (Cd > 50 uS/cm)
- Conector: S8 (rosca PG13.5)
- Longitud y diámetro: 120 mm / 12 mm
- Referencia: 030010.01

### Instalación:

- En línea, by-pass o por inmersión

### Aplicaciones

- Piscinas y spas



## Sensor de ORP en cuerpo de epoxi

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: 0 a 1999 mV
- Presión máxima: 5 bar
- Temperatura: 0 a 60 °C
- Salinidad mínima (Cd > 50 uS/cm)
- Conector: S8 (rosca PG13.5)
- Longitud y diámetro: 120 mm / 12 mm
- Referencia: 030110.01

### Instalación:

- En línea, by-pass o por inmersión

### Aplicaciones

- Piscinas y spas

## Garantía sensores\*:

3 meses

### Recomendado con:

- Portasensores de medición en línea (ref: 040010.01)
- Portasensores de medición en by-pass (ref: 040020.01)
- Soluciones patrón (ref: 045010.04 a 045010.09)



## Sensor de pH en cuerpo de vidrio

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: 0 a 14 pH
- Presión máxima: 10 bar
- Temperatura: 0 a 100 °C
- Salinidad mínima (Cd > 50 uS/cm)
- Conector: S8 (rosca PG13.5)
- Longitud y diámetro: 120 mm / 12 mm
- Referencia: 030011.01

### Instalación:

- En línea, by-pass o por inmersión

### Aplicaciones

- Procesos industriales



## Sensor de ORP en cuerpo de vidrio

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: 0 a 1999 mV
- Presión máxima: 10 bar
- Temperatura: 0 a 100 °C
- Salinidad mínima (Cd > 50 uS/cm)
- Conector: S8 (rosca PG13.5)
- Longitud y diámetro: 120 mm / 12 mm
- Referencia: 030111.01

### Instalación:

- En línea, by-pass o por inmersión

### Aplicaciones

- Procesos industriales

### Recomendado con:

- Portasensores de medición en línea (ref: 040010.01)
- Portasensores de medición en by-pass (ref: 040020.01)
- Soluciones patrón (ref: 045020.01)



## Sensor de Conductividad con K=0,1

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: 0,1 a 199 uS/cm
- Presión máxima: 5 bar
- Temperatura: 0 a 80 °C
- Conector: S8 (rosca PG13.5)
- Longitud y diámetro: 120 mm / 12 mm
- Referencia: 030310.01

### Instalación:

- En línea contracorriente, by-pass o por inmersión

### Aplicaciones

- Aguas de conductividad baja



## Sensor de Conductividad con K=1

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: 200 a 20.000 uS/cm
- Presión máxima: 5 bar
- Temperatura: 0 a 80 °C
- Conector: S8 (rosca PG13.5)
- Longitud y diámetro: 120 mm / 12 mm
- Referencia: 030310.02

### Instalación:

- En línea contracorriente, by-pass o por inmersión

### Aplicaciones

- Aguas de conductividad media

## Garantía sensores\*:

3 meses

### Recomendado con:

- Portasensores de medición en línea (ref: 040010.04 y 040011.04)
- Portasensores de medición en by-pass (ref: 040020.01)
- Soluciones patrón (ref: 045030.01 y 045030.02)



## Sensor de temperatura SD-TRI

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: -20°C a 99,9°C
- Presión máxima: 10 bar
- Rosca: 1/2"
- Conexión: DIN 43650
- Cuerpo de acero inox AISI-316
- Referencia: 030510.01

### Instalación:

- En línea (en tubería o depósito)

### Aplicaciones

- Sanidad



## Sensor de temperatura SD-TRP

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: -20°C a 99,9°C
- Presión máxima: 5 bar
- Rosca: PG13.5
- Conexión: cable fijo de 0,5m
- Cuerpo de PVC / acero inox AISI-316
- Longitud y diámetro: 120 mm / 12 mm
- Referencia: 030520.01

### Instalación:

- En by-pass o por inmersión

### Aplicaciones

- Procesos industriales

### Recomendado con:

- SP-F4: Portasensores de medición en by-pass (ref: 040020.01)



## Sensor de Turbidez TB461

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: 0 a 10 NTU / 0 a 100 NTU
- Resolución: + 0.01 NTU / + 0.1 NTU
- Señal de salida: 4-20mA
- Presión máxima: 4 bar
- Temperatura: 0 a 50°C
- Longitud y diámetro: 231mm / 42mm
- Protección: IP68
- Alimentación: 12-24 VDC
- Longitud cable: 10m
- Referencia: 030610.01

### Instalación:

- En by-pass

### Aplicaciones

- Procesos industriales

### Garantía sensores\*:

3 meses

### Recomendado con:

- SP-TB206: Portasensores de medición en by-pass (ref: 040020.05)



## Sensor de Turbidez TB8525

### Especificaciones técnicas:

- Rango lectura: 0 a 4 NTU / 0 a 40 NTU / 0 a 400 NTU
- Resolución: + 0.4 NTU / + 0.4 NTU
- Señal de salida: 4-20mA
- Presión máxima: 6 bar
- Caudal de trabajo: 12 a 30 l/h
- Temperatura: -5 a 50°C
- Longitud y diámetro: 143mm / 40mm
- Protección: IP68
- Alimentación: 9-36 VDC
- Longitud cable: 10m
- Referencia: 030610.03

### Instalación:

- En by-pass

### Aplicaciones

- Potabilización
- Procesos industriales

### Garantía sensores\*:

3 meses

### Recomendado con:

- SP-TB910: Portasensores de medición en by-pass (ref: 040020.07)