



www.hidroesga.com

estación de medición JC CD



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE ECONOMÍA
E INDUSTRIA



DESCRIPCIÓN

Regulador digital de CONDUCTIVIDAD para montaje en panel con dos salidas programables.

AMBIENTE DE TRABAJO

0°C ÷ 50°C (32°F ÷ 122°F)/ 0÷95% (sin condensación) humedad relativa



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- SEÑAL DE ENTRADA
Conexión a regleta
- ALIMENTACIÓN
24, 115, 230 VAC (±10%) 50/60 Hz
- CONSUMO MEDIO
4 W
- SALIDA ON/OFF
Contacto libre de tensión
- SALIDA EN CORRIENTE
Programable 0÷20 mA (máx 350 Ohm) (aislada galvánicamente)
- ENTRADA
1 para sensor de flujo

CARACTERÍSTICAS

- Pantalla LCD retroiluminada
- Dos salidas on/off o proporcionales
- Registro permanente de datos
- Escala (ver tablas de sondas)
- Retardo de arranque programable para polarización de sonda
- Salida 0÷20mA programable
- Entrada sensor de flujo
- Modalidad de conexión múltiple (Master/Slave)
- Gestión de mensajes de error
- Fácil navegación en el menú de programación
- Configuración protegida por contraseña

CONFIGURACIÓN

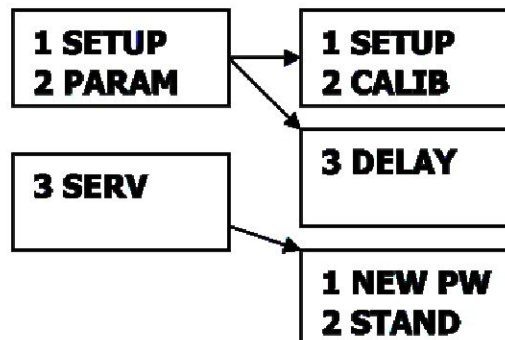
| ESCALA | |
|----------|---------------|
| F | 19.99 μ S |
| V | 199.9 μ S |
| Q | 1999 μ S |
| W | 19.99 mS |
| 4 | 199.9 mS |

MODELO JCCD 0 B 00 N 4 3 5 S 00

DIMENSIONES



Navegación MENU



CAJA

IP40

SONDAS DE CONDUCTIVIDAD

| | ECDHL/01 | ECDHL/1 | ECDHL/10 | ECDC/1 | ECDC/10 | ECDI/01 | ECDI/02 | ECDI/1 |
|--|---------------|-------------|-------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Escala de medida | 0+200 μ S | 0,2+20 mS | 20+200 mS | 0+20 mS | 20+200 mS | 0+200 μ S | 0+500 μ S | 0+5 mS |
| Resolución | 0,1 | 0,001 | 0,1 | 0,01 | 0,1 | 0,1 | 1 | 0,01 |
| Factor K | 0,1 | 1 | 10 | 1 | 10 | 0,1 | 0,2 | 1 |
| Presión / Temp Máxima | 7 bar/ 70°C | 7 bar/ 70°C | 7 bar/ 70°C | 7 Bar/60°C (2bar/120°C) | 7 bar/ 60°C (2bar/120°C) | 7 bar/ 60°C (2bar/120°C) | 7 bar/60°C (2bar/120°C) | 7 bar/60°C (2bar/120°C) |
| Material Cuerpo | Epoxy | Epoxy | Epoxy | PVDF | PVDF | PVDF | PVDF | PVDF |
| Tipo Electrodo | Platino | Platino | Platino | Grafito | Grafito | Acero Inox | Acero Inox | Acero Inox |
| Diámetro | 12 mm | 12 mm | 12 mm | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Longitud Cuerpo | 170 mm | 170 mm | 170 mm | 70 | 70 | 48 | 64 | 48 |
| Conexión Eléctrica | 3 hilos | 3 hilos | 3 hilos | 3 hilos | 3 hilos | 3 hilos | 3 hilos | 3 hilos |
| Longitud Cable | 4,5 m | 4,5 m | 4,5 m | 4 m | 4 m | 4 m | 4 m | 4 m |
| Modelo equiv. Compensado en temp. | ECDHLCPT/01 | ECDHLCPT/1 | ECDHLCPT/10 | ECDCOPT/1 | ECDCOPT/10 | ECDICPT/01 | ECDICPT/02 | ECDICPT/1 |

| | EICDCPT/01 | EICDCPT/1 | ECICDCPT/001 | ECDHPTPT/01 | ECDHPTPT/1 |
|--|---------------|-------------|--------------|---------------|-------------|
| Escala de medida | 0+200 μ S | 0+5 mS | 0+20 μ S | 0+200 μ S | 0+5 mS |
| Resolución | 0,1 | 0,01 | 0,01 | 0,1 | 0,01 |
| Factor K | 0,1 | 1 | 0,01 | 0,01 | 1 |
| Presión / Temp Máxima | 15bar/130°C | 15bar/130°C | 15bar/130°C | 15bar/200°C | 15bar/200°C |
| Material Cuerpo | INOX | INOX | INOX | INOX | INOX |
| Tipo Electrodo | Acero Inox | Acero Inox | Acero Inox | Acero Inox | Acero Inox |
| Diámetro | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" | 3/4" |
| Longitud Cuerpo | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| Conexión Eléctrica | 5 hilos | 5 hilos | 5 hilos | 5 hilos | 5 hilos |
| Longitud Cable | 4 m | 4 m | 4 m | 4,5 m | 4,5 m |
| Modelo equiv. Compensado en temp. | Incluido | Incluido | Incluido | Incluido | Incluido |