



www.hidroesga.com
info@hidroesga.com

estación de medición DIN CD



XUNTA DE GALICIA
CONSELLERÍA DE ECONOMÍA
E INDUSTRIA



DESCRIPCIÓN

Regulador digital de CONDUCTIVIDAD para montaje en carril DIN 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
- 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

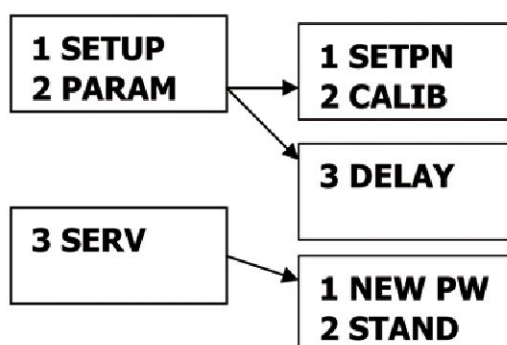
- Pantalla LCD retroiluminada
- Dos salidas on/off o proporcionales
- Registro permanente de datos
- Retardo de arranque programable para polarización de sonda
- Salida 0 ÷ 20mA programable
- Entrada sensor de flujo
- Modalidad de conexión múltiple (Master/Slave)
- Gestión de mensajes de error
- Fácil 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 CD DIN 0 0 00 1 3 5 S 0

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 µS	0,2÷20 mS	20÷200 mS	0÷20 mS	20÷200 mS	0÷200 µS	0÷500 µS	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	ECDCPT/1	ECDCPT/10	ECDICPT/01	ECDICPT/02	ECDICPT/1

	EICDCPT/01	EICDCPT/1	EICDCPT/001	ECDHTPPT/01	ECDHTPPT/1
Escala de medida	0÷200 µS	0÷5 mS	0÷20 µS	0÷200 µS	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



981 535 525

902 922 73

608 525 590