

SENSORES DIGITALES DIGISENS

Sensores inteligentes para análisis de aguas

Sensor PHEHT: sensor digital pH, redox & temperatura

- Cartucho intercambiable con "PLASTOGEL®"
- Comunicación digital Modbus RS-485 / SDI12
- Rangos de medición: pH: 0,00 a 14,00 pH ; Redox: - 1000 a + 1000 mV ; T°C: 0,00 a + 50,00°C



Sensor PHEHT Monobloc: sensor digital pH, redox & temperatura

- Sensor combinado: pH, ORP & Temperatura
- Comunicación digital Modbus RS-485 / SDI12
- Rangos de medición: pH: 0,00 a 14,00 pH ; Redox: - 1000 a + 1000 mV ; T°C: 0,00 a + 50,00°C



NOVEDAD

Sensor C4E: sensor digital conductividad/salinidad

- Montaje con 4 electrodos (2 grafito, 2 platina)
- Rangos de 0 a 200 mS/cm en 4 gamas y 1 gama automática
- Comunicación digital Modbus RS-485 / SDI-12
- Sensor compacto, robusto y estanco



Optod: oxígeno disuelto óptico, tecnología óptica para mediciones optimizadas

- Sin desviación, mantenimiento reducido
- Comunicación digital Modbus RS-485 / SDI-12
- Cuerpo de acero inoxidable 316 L o Titanio robusto y estanco
- Cuerpo de plástico con protección adecuada y dedicado a la piscicultura
- Rango de medición: 0,00-20,00 mg/L; 0,00-20,00 ppm; 0-200 % Sat



NOVEDAD

VENTAJAS



- Comunicación universal Modbus RS-485 / SDI-12
- Compatible con todo tipo de transmisores, data loggers, tele gestión, autómatas equipados con una entrada RS-485 o SDI-12...
- Transmisor integrado (registro de datos de calibración, historial y procesamiento de la medición en el sensor)
- Tecnología de ultra bajo consumo

Sensor EHAN: redox con anillo, potencial redox y temperatura

- Rangos de medición: Redox: - 1000 a + 1000 mV ; T°C : 0,00 a + 50,00°C
- Cartucho intercambiable con "PLASTOGEL®"
- Comunicación digital Modbus RS-485 / SDI12



Sensor CTZN: sensor digital conductividad inductiva/salinidad

- Rango de 0 a 100 mS/cm
- Comunicación digital Modbus RS-485 y SDI-12
- Sensor compacto robusto y estanco
- Tecnología económica y de alto rendimiento que requiere poco mantenimiento y sin consumibles



Sensor NTU: sensor digital turbiedad por nefelometría

- Rangos de 5 a 4000 NTU en 4 gamas y 1 gama automática
- Robusto y estanco (IP68)
- Muy bajo consumo
- Salida digital Modbus RS-485 / SDI-12



MES5 digital / VB5: para Solidos Suspendidos, turbiedad y manta de lodos

- Rangos de medición: MES: 0-50 g/L, Manta de lodos 0-100 %, Turbiedad 0-4000 FAU
- Comunicación digital Modbus RS-485 / SDI12
- Sensor robusto

