



Descripción de producto

Las sondas proporcionan las medidas en formato digital, con protocolos estándar. La transmisión de datos se ha hecho lo más flexible posible, permitiendo a los usuarios utilizar el software de conexión de B&C Electronics, uno propio, o cualquier software estándar de análisis de datos.

SA 8060.10X

Modelo compatible con 6 sensores: nivel, temperatura, conductividad, pH, rédox y oxígeno disuelto.

Con registrador de datos y baterías internas Ni/Cd recargables.

Salida serie RS 485

Protocolo ASCII-Modbus RTU

Versiones para profundidades máximas de 20 m y 350 m.

SA 8265.106

Modelo con 6 sensores: profundidad, temperatura, conductividad, pH, ORP y D. oxígeno.

Con sensor de presión diferencial para la compensación de la presión atmosférica

Cable sellado

Sin registrador de datos, alimentación externa

Profundidad máxima: 20 m

Especificaciones

| | |
|-----------------------------|---|
| Fecha | DD-MM-YY (solo SA8060.10x) |
| Hora | hh-mm-ss (solo SA8060.10x) |
| Nivel | 0/20.000 m (SA806x.101 y SA8265.106) |
| Temperatura | -5.00/+55.00 °C |
| Conductividad | 0/6.000 mS autorango 0/60.000 mS |
| Coefficiente de temperatura | 0/3,50 %/°C |
| Temperatura de referencia | 10/30 °C |
| pH | 0/14.000 pH |
| Redox | ± 1100.0 mV |
| Oxígeno disuelto | 0/200.00 mm Hg 0/200.00% de aire 0/20.000 ppm 0/20.000 mg/l Parámetros secundarios: Presión: 500/800 mm Hg Salinidad: 0/60000 ppm Humedad relativa: 0/100% |
| Operación programable | Intervalo de tiempo o de nivel |
| Alimentación | Modelos con registrador de datos incorporado: Ni/Cd recargable 1800 mAh Modelos sin registrador de datos: Externa 9/14 Vdc - 60mA |
| Interfaz | serie RS485 - protocolo ASCII |
| Presión de funcionamiento | 35 bar máx. |
| Material | PVC |
| Longitud | 510 mm |
| Diámetro | 70 mm máx. |
| Peso | 2 kg máx. |
| Conector | IP 68 oceanográfico |
| Cable | 30 m (SA8265.106) |

Las especificaciones técnicas pueden modificarse sin previo aviso.