

LOE Sensor Ultrasonico Apto Para Web



Sensor del Nivel Líquido

La línea de sensores ultrasónicos LOE está diseñada para medición de nivel remoto. Simplemente conecte el cable Ethernet para medición de nivel remoto barato, apto para web. Los productos de esta línea son totalmente programables para varias aplicaciones, dándole control completo del usuario.

Características

- El tiempo de respuesta es programable
- Comunicación Modbus RS-485
- Página Web de LAN integrado

BINMASTER

7201 N. 98th St. | Lincoln, NE 68507
800.278.4241 | 402.434.9102
Fax: 402.434.9133
www.binmaster.com | info@binmaster.com



Especificaciones LOE

LOE-2126 & LOE 6126



LOE-3136



Rendimiento

- Rango de Operación
LOE-2126: 1-25 pies (0.3 – 7.62 m)
LOE-3136: 1.5-40 pies (0.46 – 12.19 m)
LOE-6126: 7-180 pulg. (0.18 – 4.57 m)
LOE-7126: 5-144 pulg. (0.13 - 3.66 m)
- Patrón del Rayo: 9° fuera del eje
- Compensación de Temperatura Interna
- Frecuencia:
69 kHz - LOE-2126, LOE-6126
43 kHz - LOE-3136
- Exactitud: $\pm 0.25\%$ del rango detectado
- Resolución: 0.1 pulgadas (2.5 mm)
- Tiempo de Respuesta: hasta 5 Hz,
o una vez cada 200 ms

Conectividad

Salida:

- Ethernet TCP/IP al sitio web de o APG página web interna
- Dos 2 relés de estado sólido aisladas (130 mA máx)

Ambiental

- Calificaciones: IP65
- Temperatura de Funcionamiento:
- 40° - 140° F (- 40° - 60° C)

Eléctrico

- Consumo de Corriente Total: 80 mA @ 24 VDC
- Tensión de Alimentación: 24 VCC
- Conexión de Cableado: 6 conductor de cable blindado

Programación

- Programable a través de la página web APG o LAN
- El usuario selecciona las unidades de medida

Físico

- Cubierta de transductor PVDF
- PCB/PET mezcla superior de la cubierta

Certificación

- Clase 1 División 2, Grupos A, B, C, D
- IP65