

Flujo y presión



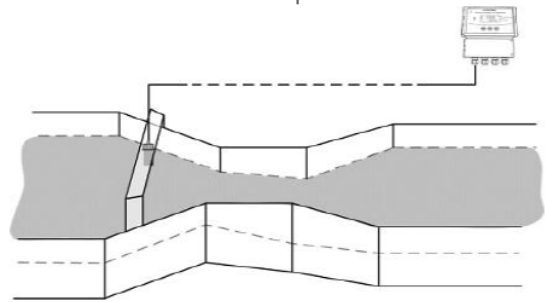
Flujómetro de canal abierto Lanry UOL



*Imagen referencial

La serie UOL es un medidor de flujo de canal abierto Parshall de 4-20MA con área ciega baja, alta sensibilidad y alta estabilidad.

- Consiste en una sonda ultrasónica y el panel principal, que trabajan principalmente para medir el riego en sistemas ahorradores de agua (sistemas de goteo), plantas de aguas residuales, empresas e instituciones de medición de flujo en desagües y alcantarillado urbano, parte de la industria química dedicada a la medición de flujo.
- Se puede obtener una medición precisa, función automática de compensación de temperatura, sistema de filtrado automático, fuerte antiatasco. Es ideal para mediciones precisas en regiones más frías con sensor eléctrico de trazas de calor y con control remoto IR de fácil operación.



Características

Precisión
0.2% de rango completo (en el aire) ●

Sonda 4 m (de lo contrario, otros requisitos de rango y anticorrosión, indica en la orden de compra) ●

Modo de indicación
LCD de 14 dígitos en 2 filas ●

Corriente de salida
DC4~20mA/RS485/
Hart Comunicación serie RS485
(protocolo estándar modbus) ●

Carga de salida 0~500Ω ●

Resolución de salida
0.03% Rango completo ●

Relés 2,4,5,6
(5A 250VAC/30VDC) ●

Tasa de baudios
19200/9600/4800 ●



● Rango de temperatura
-40 °C ~75 °C (LCD: -20 °C ~+70 °C)

● Compensación de temperatura
todo el rango es automático

● Rango de presión
±0.1MP (presión definitivamente)

● Fuente de alimentación
DC24V (±5%) 0.2A
CA220V (±20%) 0.1A

● Cable Ø6-12mm

● Diámetro de un solo cable
Ø0.5-1.78mm

● Reparación de cables
PG13.5/M20

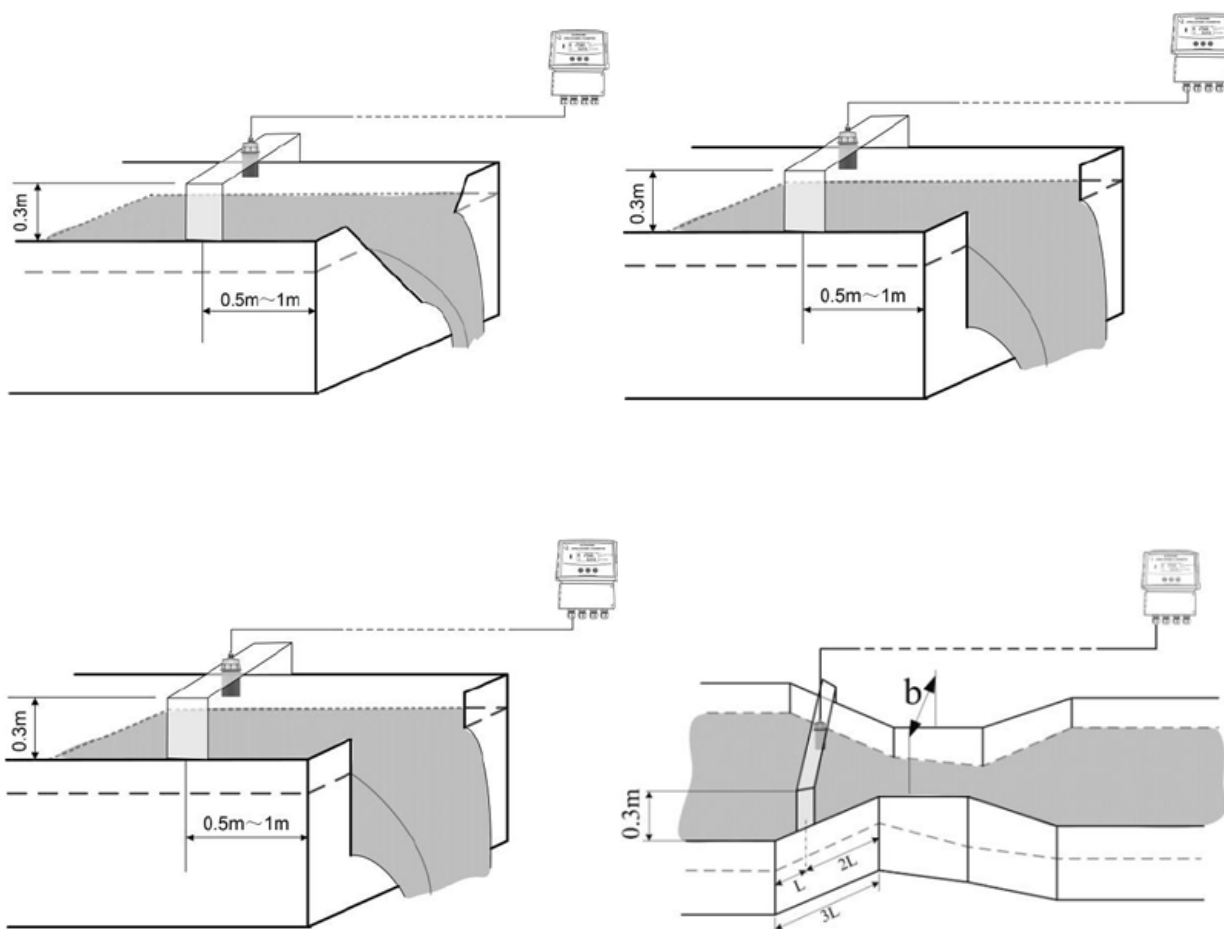
● Ciclo de medida 1.5 segundos

● Especificaciones Técnicas:

- 1 Múltiples funciones, con cálculo, control, transmisión y otras funciones.
- 2 Ideal para varios tanques de vertedero. Vertedero triangular en ángulo recto, vertedero rectangular, ranura, canal Parshall, canal tipo garganta. Medición precisa, función de compensación automática de temperatura, sistema de filtrado automático, fuerte antiatacos.
- 3 Medición precisa en regiones más frías
- 4 con sensor de trazado de calor eléctrico.
- 5 Con control remoto IR, fácil de operar.
- 6 Pantalla grande, pantalla de cristal líquido LCD de 14 bits de doble línea (con retroiluminación).
- 7 Con comunicación serial RS485, el protocolo MODBUS RTU estándar, puede comunicarse con dispositivos Ethernet, PC, PLC y DCS.
- 8 Puede proporcionar hasta 6 relés, puede configurar el límite superior y el límite inferior de alarma y control (tasa de flujo instantáneo y nivel de agua), puede configurar alarmas altas, bajas y de falla.

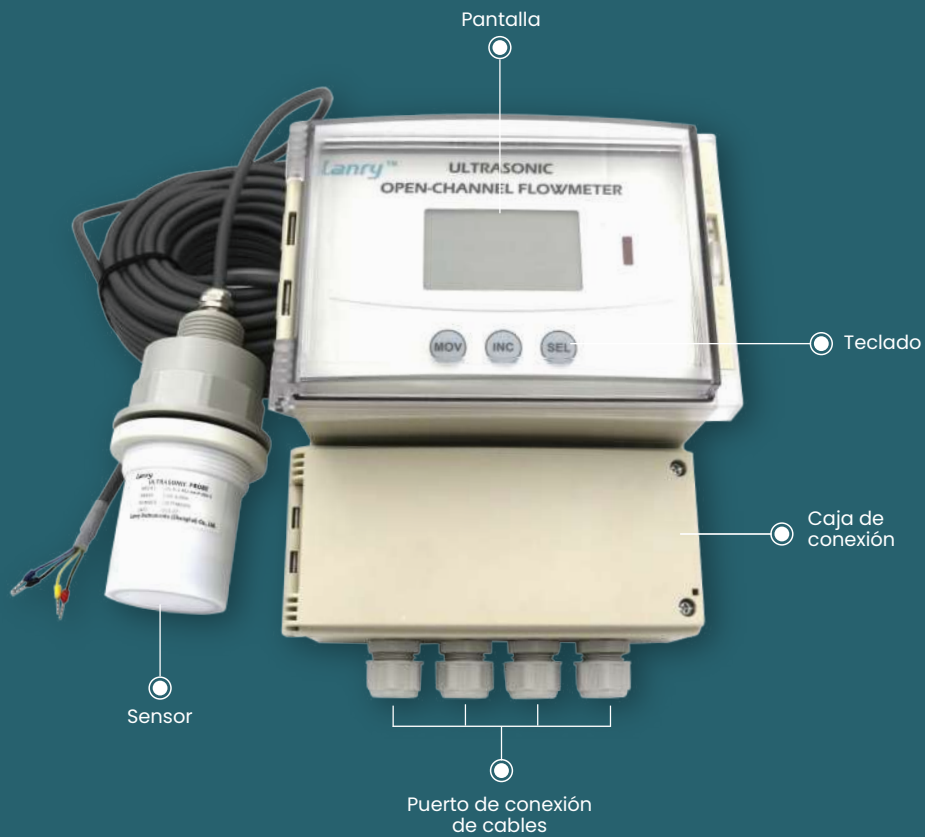
● Dibujo de instalación:

El caudalímetro tiene múltiples funciones, con cálculo, control, transmisión y otras funciones. También coincide con varios tanques de presa, presa triangular en ángulo recto, presa rectangular, ranura, canal de paso, ranura de canal de garganta.



*Imágenes referenciales

● Detalles del producto:



● Dimensiones del producto:



Garantía:
1 año

a partir de la fecha de emisión de la factura.



País de origen:
China

Valiometro