

TRANSMISOR DE NIVEL DE LÍQUIDO ULTRASÓNICO



Modelo: Bell-TransNLiqU5-30

SKU: B-01-05-07-03-0001 | **Categorías:** [Sensores relativos y estaciones ambientales](#), [Transmisores de nivel](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El transmisor de nivel de líquido ultrasónico B-01-05-07-03-0001 es un tipo de transmisor de alta fiabilidad sin contacto, rendimiento alto, instalación y mantenimiento sencillo del instrumento de medición. No es necesario que el medio de contacto pueda cumplir con los requisitos de la mayoría de la medición de nivel de material. El pulso de disparo recibe el intervalo de pulso y la antena a la superficie del medio medido es proporcional a la distancia, para calcular la distancia en la superficie de la antena al medio medido. El producto puede cooperar con el registrador de datos o el instrumento de grabación general.

Características

- * Rango de hasta 30 metros
- * Medición de nivel o material
- * Buena estabilidad
- * La velocidad de respuesta es ajustable
- * Con pantalla LCD
- * Fácil instalación

Aplicaciones

- * Medición del nivel del agua del río
- * Medición del nivel del agua del lago
- * Medición del nivel del agua poco profunda
- * Levantamiento hidrográfico
- * Medición del nivel del material
- * Protección del medio ambiente

Especificaciones

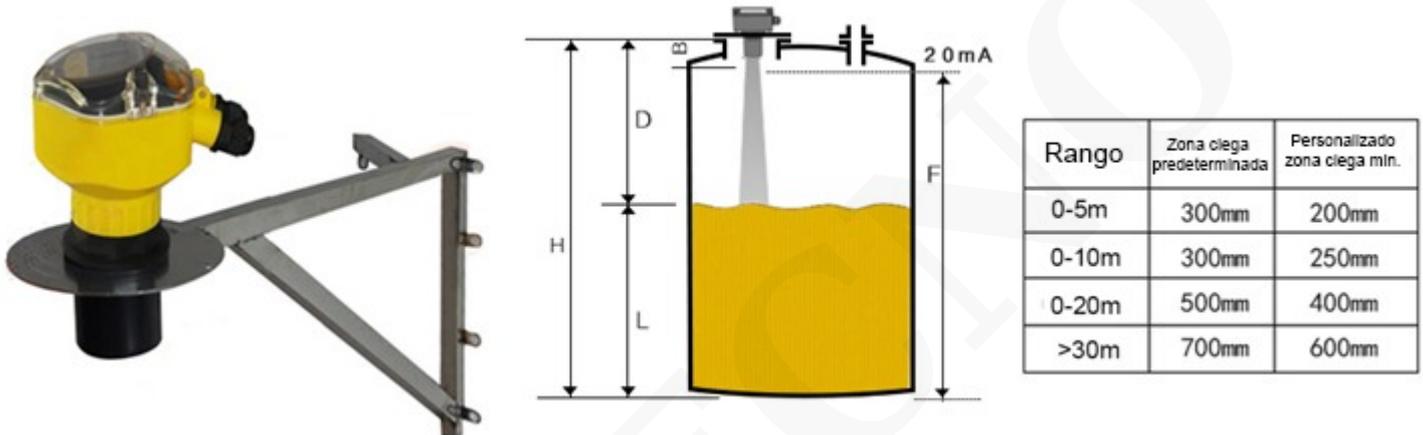
Artículo	Especificaciones técnicas
Rango	5m,10m,15m,20m,30m
Salida	4-20mA(2cables),4-20mA(4cables),RS485(4cables)
Voltaje de suministro	24VDC,220VAC
Precisión	0.5%-1%
Resolución	±3mm o 0.1%FS(tome el valor máximo)
Pantalla	LCD con ingles
Salida de control (opcional)	Relé AC250V/8A o 30V/5A
Consumo de energía	4-cable, sin relé:1.9W 4-cable, con 2 relés:3.1W 2-cable, sin relé:0.72W
Protección de ingreso	Sonda: IP68, Instrumento de pantalla: IP66
Temperatura de funcionamiento	Sonda: -40 °C ~ + 85 °C, Unidad de visualización: -20 °C ~ + 60 °C
Material de la cubierta	Plásticos de ingeniería antienviejecimiento resistentes a la corrosión.
Proceso de conexión	Rango=0-5m:M48*2 Rango=0-10m:G2 o M60*2 Rango=0-20m:G3 o M78*2 Rango=0-30m:G3 M78*2 Rango>30m.M108*2

Ajuste del menú

Punto cero de referencia, rango de medición máximo, rango de medición mínimo, punto de alarma, ajuste de diferencia de retorno, modo de trabajo, tiempo de respuesta, corrección de parámetros, ajuste de comunicación, etc.

Condición de almacenamiento 10°C-50°C@20%-90%RH

Montaje



H: Altura de montaje, B: Zona ciega, L: Altura de nivel de líquido / material, F: Altura de rango

Dimensión

Unidad: mm



INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO