

MEDIDOR DE NIVEL ULTRASÓNICO



SKU: B-01-04-03-0500 | **Categorías:** [Medidor de nivel ultrasónico](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Descripción

El medidor de nivel ultrasónico B-01-04-03-0500 es un medidor de nivel digital controlado por microprocesador. Pulsos ultrasónicos generados por el sensor (transductor) emitido en la medición, la onda acústica de la superficie después de la reflexión por el líquido que recibe el mismo sensor o un receptor ultrasónico, por un cristal piezoeléctrico o un dispositivo magnetostrictivo en una señal eléctrica al transmitir y recibir ondas de sonido y Calcule el tiempo entre la superficie del sensor y la distancia de medida del líquido. Como resultado de la medición sin contacto, los medios medidos son casi ilimitados, se pueden usar para medir la altura de una variedad de materiales líquidos y sólidos.

Especificaciones Técnicas

Producto	Medidor de nivel ultrasónico
Modelo	BellMedNivUlt5000
Código del producto	B-01-04-03-0500
Rango de medida	5m 、 10m 、 15m 、 20m 、 30m 、 40m 、 50m
Zona ciega	< 0.3-2.5m (diferente para el rango)
Exactitud	0,01
Monitor	LCD
Frecuencia	20 ~ 350KHz
Salida (opcional)	Cuatro hilos 4 ~ 20mA / 510Ω de carga Dos hilos de 4 ~ 20mA / 250Ω de carga 2 relés (AC 250V / 8A o DC 30V / 5A)
Temperatura	LCD: -20 ~ + 60 °C; Sonda: -20 ~ + 80 °C
Fuente de alimentación	24VDC (Opcional: 220V AC + 15% 50Hz)
El consumo de energía	<1.5W
Grado de protección	IP65
Sonda de cable	Estándares: 10m más largos: 100m

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO