

## TRANSDUCTOR DE NIVEL DE LÍQUIDO MARINO SUMERGIBLE B01060217



Transductor de **nivel de líquido marino sumergible** B01060217 adecuado para monitoreo de inundación y nivel de río. Se compone de un elemento sensor piezoresistivo MEAS TE importado encerrado en una carcasa de acero inoxidable 316.

**SKU:** B01060217 | **Categorías:** [Presión](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



### Solicitud :

- Medición del nivel de líquido marino.
- Medición de nivel en agua de mar y embarcaciones.
- Medición del borrador del barco.
- Medición del nivel del muelle del puerto marítimo.

### Ventajas:

- 01 Sociedad de clasificación certificada a prueba de explosión.
- 02 Diseño de carcasa de aleación de titanio, sin temor a la corrosión del agua de mar.
- 03 Respuesta rápida, adecuada para condiciones ruidosas o adversas.
- 04 Núcleo de cerámica capacitivo con alta precisión 0.1% FS.
- 05 Materiales corrosivos y alambre de polietileno de alta calidad.

### Datos técnicos:

Rango	0 ~ 2 M... 200 M H2O opcional
Salida	4 ~ 20mA (2 cables), RS485 RTU Modbus
Fuente de alimentación	12VDC ~ 30VDC
Cuerpo material	Diafragma de descarga 316L, 316 SST, aleación de titanio
Exactitud	0.1% FS; 0.25% FS opcional
Temperatura de trabajo	-20 ° C ~ + 80 ° C
Compensación de temperatura	-20 ° C ~ 70 ° C
Temp. Cero Deriva	0.03% FS / ° C ( $\leq 100\text{kPa}$ ) ; 0.02% FS / ° C ( $> 100\text{kPa}$ )
FS Temp. Deriva	0.003% FS / ° C ( $\leq 100\text{kPa}$ ) ; 0.002% FS / ° C ( $> 100\text{kPa}$ )
Proceso de montaje	Cubierta del filtro; G1 / 2 " Rosca hembra; Juntas tóricas de diafragma al ras Montaje opcional
Dimensión	Longitud: 140 mm (estándar); Diámetro del cuerpo: 25-40 mm (estándar)
Certificado	CE, Exiall CT6 Ga, ATEX, RoHS
Solicitud	Aplicación marina y embarcación

### Información del pedido:

Rango de nivel: 0-5m Salida: 4-20mA Fuente de alimentación: 12 ~ 36VDC

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO