

## SENSOR DE PRESIÓN DE DIAFRAGMA PLANO B01060116



Sensor de presión de diafragma plano con diafragma de descarga sanitaria. Todas las conexiones de proceso del transmisor de presión de descarga están hechas de acero inoxidable, completamente soldadas y aíslan el medio de proceso del instrumento de medición de presión a través de un sello positivo.

**SKU:** B01060116 | **Categorías:** [Presión](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc\_row type="in\_container" full\_screen\_row\_position="middle" column\_margin="default" scene\_position="center" text\_color="dark" text\_align="left" overlay\_strength="0.3" shape\_divider\_position="bottom" bg\_image\_animation="none"][vc\_column column\_padding="no-extra-padding" column\_padding\_position="all" background\_color\_opacity="1" background\_hover\_color\_opacity="1" column\_link\_target="\_self" column\_shadow="none" column\_border\_radius="none" width="1/1" tablet\_width\_inherit="default" tablet\_text\_alignment="default" phone\_text\_alignment="default" overlay\_strength="0.3" column\_border\_width="none" column\_border\_style="solid" bg\_image\_animation="none"][vc\_column\_text]

### Solicitud :

- Industria de alimentos y bebidas.
- Maquinaria de llenado y embalaje.
- Procesamiento de lácteos y bebidas.
- Farmacéutico.

● tecnología de dosificación[/vc\_column\_text][vc\_column][vc\_row][vc\_row type="in\_container" full\_screen\_row\_position="middle" column\_margin="default" scene\_position="center" text\_color="dark" text\_align="left" overlay\_strength="0.3" shape\_divider\_position="bottom" bg\_image\_animation="none"][vc\_column column\_padding="no-extra-padding" column\_padding\_position="all" background\_color\_opacity="1" background\_hover\_color\_opacity="1" column\_link\_target="\_self" column\_shadow="none" column\_border\_radius="none" width="1/1" tablet\_width\_inherit="default" tablet\_text\_alignment="default" phone\_text\_alignment="default" overlay\_strength="0.3" column\_border\_width="none" column\_border\_style="solid" bg\_image\_animation="none"][vc\_column\_text]

### Ventajas:

- 01 Por lo tanto, se garantiza un sellado confiable y sin espacio muerto entre la conexión del proceso y el medio de medición.
- 02 Para aplicaciones sanitarias o CIP (limpieza en el lugar).
- 03 Diafragma de acero inoxidable 316L, construcción de cuerpo soldado 316SS, choque y erosión.
- 04 Lapresión personalizada varía de 0-1m a 0-500m.
- 05 Laconexión del proceso de descarga elimina el taponamiento.

[vc\_column\_text][vc\_column][vc\_row][vc\_row type="in\_container" full\_screen\_row\_position="middle" column\_margin="default" scene\_position="center" text\_color="dark" text\_align="left" overlay\_strength="0.3" shape\_divider\_position="bottom" bg\_image\_animation="none"][vc\_column column\_padding="no-extra-padding" column\_padding\_position="all" background\_color\_opacity="1" background\_hover\_color\_opacity="1" column\_link\_target="\_self" column\_shadow="none" column\_border\_radius="none" width="1/1" tablet\_width\_inherit="default" tablet\_text\_alignment="default" phone\_text\_alignment="default" overlay\_strength="0.3" column\_border\_width="none" column\_border\_style="solid" bg\_image\_animation="none"][vc\_column\_text]

### Datos técnicos:

Rango	0 ~ 0.2 bar ... 600 bar opcional
Salida	4 ~ 20mA, 0 ~ 5V / 0 ~ 10V / 0.5 ~ 4.5V, Digital RS485
Exactitud	0.15% FS, 0.25% FS, 0.5% FS opcional
Fuente de alimentación	12VDC ~ 30VDC / 7-30V
Puerto de presión	G1 / 2 " , G1 " , M20 * 1.5 Abrazadera macho $\Phi$ 50 mm
Temperatura de trabajo	-40 ° C ~ + 150 ° C
Compensación de temperatura	-10 ° C ~ 80 ° C o personalizado

Cero Temp. 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 ( $> 100\text{kPa}$ )
Tiempo de respuesta	$\leq 4$ a 10 ms; $\leq 1$ ms (Personalizado)
Certificado	CE, RoHS
Solicitud	Alimentos, jugos, leche, industria de líquidos sanitarios

#### Información del pedido:

Rango de presión: 0-20bar , Salida: 4-20mA , Fuente de alimentación: 12 ~ 36VDC ,

Conexión de proceso: G1 / 2 "macho , cable de 5 m directamente: IP66 .

[/vc\_column\_text][/vc\_column][/vc\_row]

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO