

TRANSDUCTORES DE PRESIÓN DIFERENCIAL ESTÁNDAR DE LA INDUSTRIA B01060102



Los transductores de presión diferencial estándar de la industria B01060102 obtienen todas las excelentes características de rendimiento de los transductores de silicio micro maquinado en estos modelos de presión diferencial de acero inoxidable 316.

SKU: B01060102 | **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"]**Solicitud :**

- Controles de proceso
- Medición del nivel del tanque
- Monitoreo del rendimiento del filtro
- Fluidos corrosivos y sistemas de medición de gases
- Placas de orificio y medidores de flujo másico

● Medición y control de presión estática[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"]

Ventajas:

- 01 Precisión de núcleo de silicio micro maquinado;
- 02 Aprueba de explosiones y no inflamable disponible.
- 03 Alta estabilidad, baja deriva.
- 04 Construcción de acero inoxidable soldado 316.
- 05 Rendimiento de temperatura superior.

[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"]

Datos técnicos

Rango de presión	5KPa ~ 50KPa	51 ~ 100KPa	101 ~ 200KPa	201 ~ 500KPa	501 ~ 1000KPa	1 ~ 2 MPa
Alta sobrecarga de puerto	5 bar	10 bar	15 bar	21/30 bar	Bar 25/40	40 bar
Baja sobrecarga de puertos	5 bar	10 bar	15 bar	21/30 bar	Bar 25/40	40 bar
DP sobrecarga segura	150% FS					
Sobrecarga limitada	300% FS					

Presión estática máxima	5 bar a 40 bar según rango de presión DP		
Exactitud	$\leq \pm 0.5\% \text{ FS} \leq \pm 1.0\% \text{ FS}$		
Estabilidad	Estándar: 0.1% FS, Máx .: 0.2% FS		
Temperatura de trabajo	-20 ° C ~ 85 ° C		
Medio compatible	Compatible con; 316L; Acero inoxidable		
Cable electrónico	2 alambres	3 alambres	
Salida:	4 ~ 20mA	0 ~ 5V	0 ~ 10 V
Fuente de alimentación:	9 ~ 36Vdc (24 V DC)	9 ~ 36 V CC (12 V CC)	12 ~ 36Vdc (24 V DC)
Conexión electrónica	Cable fijo y resistente al agua IP68 (HPT700-S); Caja de terminales DIN43650 IP65 (HPT700-H, HPT700-G)		
Presión	1/4 "-18NPT Conexión de manguera hembra; G1 / 4"; Masculino; G1 / 2 "Macho;		
puerto de conexión	RG = Ø8 / Ø 10 boca de gas opcional. (Personalizado)		

[/vc_column_text][/vc_column][/vc_row]

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO