



INSTRUMENTOS DE CAMPO

TRANSMISOR DE PRESIÓN - OIL & GAS

Piezoeléctrico - Presión diferencial

HOJA DE DATOS



Datos generales:

Rangos:

Este transmisor de presión digital es apto para medir presiones diferenciales. Cuenta con rendimiento mejorado incrementando la estabilidad y exactitud. Los parámetros pueden ser seteados desde el teclado o también vía HART. Cuenta con versiones IP67 y Exd

	Min	Max
0 - 1,6 mBar	1,6 mBar	10 mBar
0 - 10 mBar	10 mBar	60 mBar
0- 60 mBar	60 mBar	400 mBar
0 - 400 mBar	400 mBar	2000 mBar
0- 1,6 Bar	1,6 Bar	10 Bar
0- 4 Bar	4 Bar	25 Bar

Datos Técnicos:

Fluidos a medir: Líquidos, gases y vapor

Rango de medición: 0-1.6 mBar min/0-25 Bar Max

Rangeabilidad: 100:1

Exactitud: 0,1%

Rango de temperatura: -25 a 95°C

Material: Conexión: AISI304/316

Diafragma: AISI316L / Tántalo

Carcasa: Aleación de aluminio bajo cobre con pintura poliuretánica

Conexión eléctrica: M20x1,5 / 1/2" NPTH

Sobrepresión: 120% de fondo de escala

Display: 5 dígitos y gráfico de barras 0-100%

Teclado: 3 teclas internas para programación

Salida: 4- 20mA + HART

Peso: 3,5 Kg

Protección: IP67 (Standard)

ATEX Ex ia (Standard)

ATEX Ex d

Accesorios opcionales: Bracket de montaje

Capilar + bridas

Manifold 5 vías

Esquema de conexiónado:

