



INSTRUMENTOS DE CAMPO

TRANSMISOR DE PRESIÓN - OIL & GAS

Piezoeléctrico - Presión diferencial

HOJA DE DATOS



Datos generales:

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 via HART. Cuenta con versiones IP67 y Exd

Rangos:

	Min	Max
0 -	1,6 mBar	10 mBar
0 -	10 mBar	60 mBar
0 -	60 mBar	400 mBar
0 -	400 mBar	2000 mBar
0 -	1,6 Bar	10 Bar
0 -	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 / Tantalio
Carcasa: Aleación de aluminio bajo cobre con pintura poliuretánica
Conexión eléctrica: M20x1,5 / 1/2" NPT
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:

