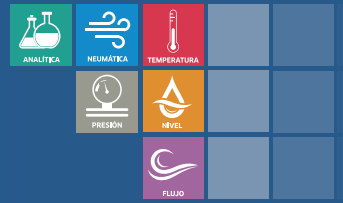




INDUSTRIAS ASOCIADAS
INSTRUMENTACIÓN PARA LA INDUSTRIA

www.industriasasociadas.com



trafag
sensors controls

Transmisor de Presión Industrial

La empresa Suiza Trafag, es un proveedor internacional líder de sensores e instrumentación de alta calidad para la monitorización y medición de presión y temperatura. El transmisor de presión industrial

EPI 8287 dispone, como su predecesor EPI 8297 de eficacia probada, de una robustez extraordinaria y una celda de sensor estable con capa fina de acero. En combinación con el nuevo ASIC TX de diseño propio, el EPI 8287 abarca un amplio rango de temperatura hasta 125°C. La seguridad de sobrepresión triple convierte el EPI 8287 en la solución ideal para un amplio campo de aplicaciones exigentes.



Ventajas

- Excelente estabilidad duradera
- Sistema de sensores de acero totalmente soldado sin juntas adicionales
- Clases de precisión 0.3%, 0.5%
- Opcional: quíntuple resistencia a la sobrepresión
- Opcionalmente con material de la caja AISI316L

Aplicaciones

- Construcción de maquinaria
- Oleo hidráulica
- Aplicaciones industriales



Bogotá

PBX (1) 371 2929

Barranquilla

PBX (5) 316 1860

Cartagena

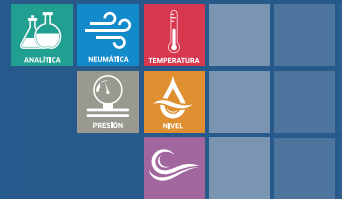
PBX (5) 642 9330

Cali

PBX (2) 369 0680

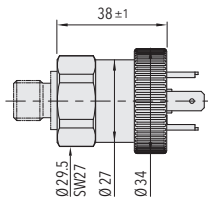
Medellin

PBX (4) 204 2310

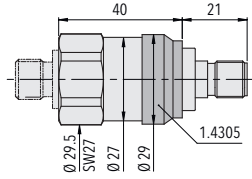


Datos Técnicos			
Principio de medición	Capa fina de acero	Precisión @ 25°C típ.	± 0.5 % FS típ. ± 0.3 % FS típ.
Rango de medición	0 ... 0.2 bis 0 ... 700 bar 0 ... 3 bis 0 ... 10000 psi	Temperatura del medio	-40°C ... +125°C
Señal de salida	4 ... 20 mA, 0 ... 5 VDC, 0.5 ... 5 VDC, 1 ... 6 VDC, 0 ... 10 VDC, 0.5 ... 4.5 VDC radiométrico	Temperatura ambiente	-40°C ... +125°C Cable PVC: -5°C ... +60°C Cable PUR: -20°C ... +70°C Cable Raychem: -20°C ... +100°C
NLH @ 25°C (BSL) típ.	± 0.2 % FS típ.		

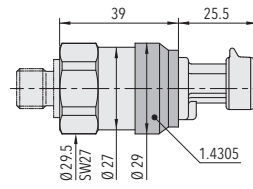
Dimensiones



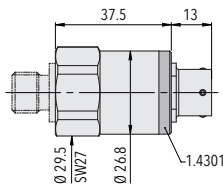
8287.XX.XXXX.05.XX.XX



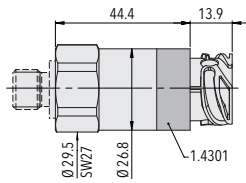
8287.XX.XXXX.35.XX.XX



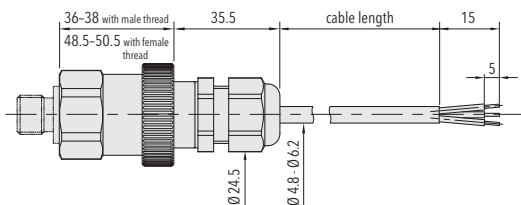
8287.XX.XXXX.51.XX.XX



8287.XX.XXXX.02.XX.XX



8287.XX.XXXX.25.XX.XX



8287.XX.XXXX.24/22/08.XX.XX

