



Transmisor de oxígeno

SenzTx

Especificaciones

Fabricante: NTRON

Tecnología: Circonio o electroquímica

Especificaciones: 0-1000ppm / 0-1% / 0-25% / 0-96% O₂

Precisión: ±2% o 2ppm

Tiempo de respuesta: <10 s

Presión de muestra: 900 a 1100 mBar abs

Caudal de muestra: 100 ml/min

Conexión: Brida KF40 / Paso de caudal / Orificio de paso

Partes Mojadas: Aluminio, PTFE, Viton

Temperatura Ambiente: -20 a 50 °C (Circonio) / 0 a 45°C (Electroquímico)

Intemperie: IP66

Alimentación: 24 VDC

Señal Analógica: 4-20mA



Ventajas

- El sensor de óxido de circonio ofrece un tiempo de respuesta rápido y una larga vida útil
- El sensor electroquímico permite la medida de gases de fondo que contienen hidrocarburos
- Fiabilidad, precisión y flexibilidad.
- Múltiples opciones de conexión a proceso.
- Bajo mantenimiento
- Disponible unidad TXi, facilita la configuración, la calibración y el diagnóstico

Aplicaciones

- Generación de gas (oxígeno / nitrógeno)
- Fabricación de aditivos
- Medida de purgas y detección de fugas
- Gas industrial

Industrias

- Química



Pol. Ind Ventorro del Cano
28925 Alcorcón (Madrid)

Av. dels Rabassaires, 28
08100 Mollet del Vallès
Barcelona

Av. da Libertade Nº 129-B
1250-140 Lisboa