



# Analizador de oxígeno Certificado para SIL 2

## SIL O2

### Especificaciones



Fabricante: NTRON

Tecnología: Cerámica en estado sólido

Especificaciones: 0 - 25% O<sub>2</sub>

Precisión:  $\pm 2\%$

Tiempo de respuesta: <12 s

Presión de muestra: Atmosférica durante el funcionamiento y la calibración

Conexión: KF40 / Tri-Clamp

Temperatura Ambiente: -20 a 50 °C

Intemperie: IP54

Display: LCD y LED

Alimentación: 24 VDC

Señal Analógica: 4-20mA

Alarmas: Dos contactos de relé configurables

### Ventajas

- Analizador de oxígeno de bajo coste con clasificación SIL2
- Utiliza dos microprocesadores de autocontrol continuo
- Respuesta rápida y alta repetibilidad
- Bajo mantenimiento
- Cumple la norma IEC61598 SIL2

### Aplicaciones

- Generación de gas (oxígeno / nitrógeno)
- Fabricación de aditivos
- Inertización
- Control de procesos críticos
- Gases industriales

### Industrias

- Farmacéutica
- 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