



# Convertidor catalítico

## JNOX

### Especificaciones



Fabricante: JCT

Especificaciones: Hasta 1000 ppm

Precisión: > 96%

Temperatura de muestra: Hasta 160°C

Presión de muestra: Máximo 2 bar a

Caudal de muestra: 30 - 90 NI/hr

Conexión: DN 4/6 mm

Partes Mojadas: SS316

Temperatura Ambiente: 5 a 40 °C

Intemperie: IP20

Display: LED

Alimentación: 230 VAC 50/60 Hz o 115 VAC 50/60 Hz  $\pm$ 10%

### Ventajas

- Material de conversión carbono o metálico (con contenido de molibdeno)
- Larga vida útil del cartucho convertidor de aprox.106 ppmh NO<sub>2</sub>
- Alta relación de conversión
- Tiempo de respuesta rápido
- No emite CO
- Alto rendimiento
- Baja sensibilidad cruzada

### Aplicaciones

- Análisis de gases de extracción
- Control de emisiones y procesos
- Conversión de NO<sub>2</sub> en NO para la medición de NO<sub>x</sub>
- Permite el uso de analizadores de infrarrojos
- Para gases de muestra secos con entrada no calentada
- Para gases de muestra calientes y húmedos con entrada calentada

### Industrias

- Energía
- Química



Pol. Ind Ventorro del Cano  
28925 Alcorcón (Madrid)

Av. dels Rabassaires, 28  
08100 Mollet del Vallès  
Barcelona

Av. da Libertade N° 129-B  
1250-140 Lisboa