



# Sonda de muestreo de gas

## JES-301

### Especificaciones



Fabricante: JCT

Temperatura de muestra: 5 - 200°C

Presión de muestra: Máximo 2 bar a

Conexión: DN65, PN6 o 2" ANSI 150lbs

Partes Mojadas: SS316L, cerámica, Vitón

Temperatura Ambiente: -30 a 60 °C

Intemperie: Caja conexiones: IP65, Sonda: IP43

Display: opcional para el controlador de temperatura

Alimentación: 230 VAC 50 Hz o 115 VAC 60 Hz

Señal Analógica: 230 VAC / 2 A, min. 5 VDC / 5 mA

### Ventajas

- Opción de alta presión (hasta 7 bar a) y alta temperatura (hasta 200°C)
- Sensor de temperatura electrónico PT100
- No hay condensación ni reacciones químicas del gas de muestra
- Bajo mantenimiento y fácil puesta en marcha
- Apto incluso para altas concentraciones de polvo
- Calentamiento homogéneo sin puntos fríos
- Gran superficie filtrante activa
- Cambio del elemento filtrante sin herramientas

### Aplicaciones

- Muestreo continuo de gases representativos en procesos que contienen polvo y humedad
- Análisis de gases de extracción
- Monitorización de emisiones (CEMS) y procesos
- Eliminación del polvo del gas de muestreo

### 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