



# Analizador multicomponente de hidrocarburos

## Spectrascan 2400

### Especificaciones



Fabricante: SERVOMEX

Tecnología: Absorción Infrarroja con filtros sintonizables

Especificaciones: 0-5/10/20/25/30/100%

Precisión:  $\pm 1\%$

Tiempo de respuesta:  $< 4s$

Conexión: 1/4

Temperatura Ambiente: 0-50 °C

Intemperie: IP66

Clasificación Eléctrica: Atex Cat 3 Zona 2

Alimentación: 110/240 VAC

Señal Analógica: 4-20 mA

### Ventajas

- Medida en continuo, multicomponente, de hidrocarburos ligeros C1-C6
- Tecnología óptica, no cromatográfica
- Cálculo de poder calorífico e índice de Wobbe
- Posibilidad de incorporar otras medida CO, CO2
- Sin requerimientos de gases de portadores, de referencia o de purga
- Compacto
- ATEX

### Aplicaciones

- Composición y calidad de gas natural
- Índice de Wobbe y poder calorífico
- Composición de biometano
- Medida de % hidrocarburos ligeros en plantas de olefinas
- Analisis del gas alimentado a turbinas
- Composición de gas de antorcha
- Control de blending de gases de acería
- Composición de gas de síntesis

### Industrias

- Minero
- Petroleo



Pol. Ind Ventorro del Cano  
28925 Alcorcón (Madrid)

Av. dels Rabassaires, 28  
08100 Mollet del Vallés  
Barcelona

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