



Analizador de punto de rocío de hidrocarburos

Condumax II

Especificaciones



Fabricante: MICHELL INSTRUMENTS Ltd

Tecnología: Espejo frío Dark Spot

Especificaciones: -55°C desde temp ambiente para dp HC y -100 a 20°C dp

Precisión: $\pm 0,5$ °C HC dp

Tiempo de respuesta: Desde 5 min

Presión de muestra: Hasta 206bar

Caudal de muestra: 0,5 l/min

Conexión: rosca 1/4" NPT hembra

Partes Mojadas: SS 316

Temperatura Ambiente: -20 a 50 °C

Intemperie: IP66

Clasificación Eléctrica: ATEX: II 2G Ex d IIB + H2 Gb Tamb = -40°C to +60°C

Display: Integrado, fluorescente y Táctil

Alimentación: 90 - 260 VAC

Señal Analógica: dos salidas 4-20 mA (no aisladas)

Alarmas: alarma de proceso y de fallo del sistema en display y vía software. Alarma de caudal

Ventajas

- Análisis en línea completamente automático
- Principio de medición patentado DarkSpot basado en espejo frío
- Precisión de 0,5 °C en punto de rocío de hidrocarburo
- Auto-limpieza
- No es necesario gas de purga o de enfriamiento
- Análisis opcional del punto de rocío de agua
- Certificaciones IECEx, ATEX, CCSAUS y GOST

Aplicaciones

- Punto de rocío de hidrocarburos en gas natural
- Punto de rocío de hidrocarburos en gas a turbinas
- Punto de rocío en gas natural de ERM

Industrias

- Energía
- Petróleo



Pol. Ind Ventorro del Cano
28925 Alcorcón (Madrid)

Av. dels Rabassaires, 28
08100 Mollet del Vallès
Barcelona

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