



Analizador de oxígeno ATEX

OxyExact 2200

Especificaciones

Fabricante: SERVOMEX

Tecnología: Paramagnética Magnetodinámica

Especificaciones: 0-100% O₂

Precisión:

Tiempo de respuesta: <4s

Temperatura de muestra: 60 - 110 °C

Presión de muestra: Hasta 30 psig

Caudal de muestra: 50 - 250 ml/min

Conexión: 1/4" NPT (F)

Partes Mojadas: Acero inoxidable

Temperatura Ambiente: -10 a 55°C

Intemperie: IP66

Clasificación Eléctrica: ATEX Cat 2 Zona

Display: LCD

Alimentación: 100-240 VAC 50/60 Hz

Señal Analógica: 4-20 mA por canal

Alarmas: 3 relés por canal



Ventajas

- Célula de medida no consumible
- Robusto y sencillo
- Opción de célula de medida calentada hasta 110°C para muestras con altos puntos de rocío
- Estable, bajos requerimientos de calibración
- Sin virtual influencia de los gases de fondo
- Sin necesidad de gases de referencia, purga o portadores
- Opción de célula de medida resistente a disolventes
- Opción de varios transmisores de medida para una unidad de control
- Opción de alarma de caudal integrada en el equipo
- ATEX Zona 1 Cat 2

Aplicaciones

- Medida de oxígeno en reacciones de oxidación
- Medida de oxígeno en reactores de aguas ácidas
- Medida de oxígeno en oxiclорadores
- Medida de % de oxígeno en hidrógeno

Industrias

- Química
- Petróleo



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