Analizador portátil de oxígeno

GPR-2000

Especificaciones

Fabricante: Analytical Industries Inc
Tecnología: Célula electroquímica
Especificaciones: 0 a 1 %, 0 a 5 %, 0 a 10 %, 0 a 25 %
Precisión:
Tiempo de respuesta: T90 < 10 s
Temperatura de muestra: 5 - 45 ºC
Presión de muestra: 0.34 - 2 barg
Caudal de muestra: 0.5 - 1.0 Nl/min
Conexión: conectores de compresión de 1/8
Partes Mojadas: Acero inoxidable
Temperatura Ambiente: -10 a +45 ºC
Clasificación Eléctrica: Ex ib IIC T4 Gb
Display: LCD
Alimentación: Baterías recargables
Señal Analógica: 0-1 V

Ventajas

- Lígero, robusto, uso industrial
- Alta durabilidad de la célula de medida, típicamente 24-32 meses
- Larga vida de la bateria, hasta 30 días sin recarga (40h con bomba interna)
- Opción de bomba interna
- Opción de sensor para trabajar con CO2

Aplicaciones

- Oxígeno en gases industriales
- Medida de oxigeno en inertización
- Oxígeno en centrífugas

Industrias

- Química
- Biotec y farma

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