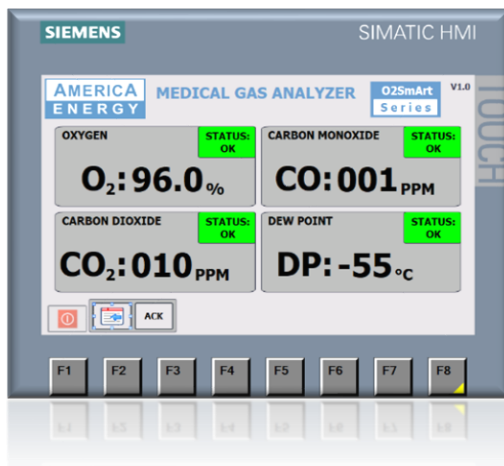


Monitor Digital Analizador de Oxigeno

- Monitor digital de CO, CO2, O2* y DP* (punto de rocío), fabricado en USA.
- Sensores opcionales de NO, NO2, SO2
- Cumple con los requisitos de NFPA-99 y Pharmacopeia.
- Controlado por PLC con interfaz amigable.
- Pantalla táctil 7" full color.
- Gráfica de historial de valores.
- Adquisición histórica de datos.
- Alarma audible incorporada.
- Señal de alarma de contacto seco para alarma remota de cada parámetro.
- Caja NEMA 4 con certificación UL.
- Comunicación RS 485*.
- Comunicación BACnet* (Building Automation Control).
(*) Opcional



Descripción del producto

El monitor digital multi-gas de America Energy está diseñado para monitorear la calidad del oxígeno producido mediante PSA de acuerdo con Pharmacopeia y NFPA. La unidad está equipada con sensores de CO, CO2 de manera estándar y opcionalmente O2 y Punto de Rocío, integrados a un PLC, que a través del software controla e informa cada parámetro en la pantalla. En el caso de una condición de alarma, la pantalla se tornará color rojo para el gas detectado y se activará contactos secos para alarmas locales y/o remotas.

ESPECIFICACIONES

Requerimientos de voltaje	100 – 230 VAC / 1Pph / 50-60 Hz
Rango de O2	0 – 100 %
Rango de CO	0 – 100 PPM
Rango de CO2	0 – 2000 PPM
Rango de punto de rocío	-70 ... +60 °C (-94 ... +140 °F)
Indicador de alarma audible	Bocina de alarma 95 +/- 5 dbA
Indicador de alarma visual	Individual en pantalla por componente
Punto de configuración de alarma	Ajustable
	CO: 5 ppm
	CO2: 300 ppm
	O2: 90 %
	Punto de rocío: 67 ppm
Alarma remota	Contactos secos para CO, CO2, O2 & DP (Amp @ 115 VAC)
Precisión	CO: ± 1 ppm / DP: ±2 °C
Dimensiones	16 in x 24 in x 9 in / 406 mm x 610 mm x 229 mm
Peso	22 lbs / 10 Kgs
Tipo de panel	UL NEMA 4, montaje en pared

Information subject to change without notice / Información sujeta a cambio sin previo aviso