



Monitor de seguridad de agotamiento de oxígeno O₂NE+

Monitor de seguridad de agotamiento de oxígeno O₂NE+™

El uso generalizado de N₂, LN₂, He o Ar en los laboratorios plantea un riesgo potencial de asfixia. Si un gas inerte se escapa o se acumula en un área confinada puede empobrecer el O₂ a niveles peligrosamente bajos. El uso de O₂ enriquecido en los laboratorios plantea tanto un riesgo de incendio como un riesgo de hiperoxia si se filtra o se acumula en un área confinada.

El O₂NE + y el Safe-Ox + de Analox Sensor Technology son una solución asequible, que no requieren de un mantenimiento exhaustivo y de vida útil bastante larga que ayuda a mitigar el riesgo de usar estos gases en su laboratorio.

- El sensor tiene una vida útil de unos 7 años
- Se requiere un control de calibración mínimo - cada 12 meses (lo puede calibrar el mismo usuario)
- Fácil de usar, identificaciones sencillas de "OK", "Alarma" y "Error"
- Instalación y mantenimiento fácil
- Disponibles repetidores de alarma adicionales (conexión rápida) en caso de que el laboratorio tenga más de una entrada
- Ayuda en cumplimiento con las regulaciones del límite de exposición como EH40
- Se suministra con relés que pueden utilizarse para activar sistemas de ventilación o de gestión de edificios, etc.

El O₂NE+™ es un monitor de agotamiento de oxígeno de pared fácil de usar que tiene 2 alarmas audibles y visuales que se accionan al notar una concentración de O₂ 19,5% y 18%, lo que significa que el personal del laboratorio puede tomar medidas evasivas en caso de una fuga de gas.

Suministro: Unidad principal con sensor de O₂ con relé en la 2ª alarma (18%) y 1 repetidor de alarma que puede ser colocado a la entrada y fuente de alimentación





CARLO ERBA Reagents SA
Calle Filadors 35,
6º Planta 5º Puerta
08208 Sabadell (BCN)
Tel. +34 93 693 37 35
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

