



Detector, Controlador y Transductor de Oxígeno para Panel de Detección de Incendio

SKU: OX-6 Marca: MACURCO - AERIONICS Categoría: Detectores de Gases

\$15,808.04

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

El OX6 es un detector, controlador y transductor de oxígeno de bajo voltaje diseñado para aplicaciones comerciales que requieren monitoreo y control automatizado de concentración de O2. Integra pantalla digital, buzzer de alerta local, salida analógica 4-20 mA y doble relevador con funciones independientes de ventilación y alarma. El dispositivo permite la retroalimentación en tiempo real para activación automática de extractores o ventiladores, manteniendo los niveles de oxígeno dentro de parámetros operativos seguros. Su diseño para montaje en caja eléctrica estándar facilita la integración en instalaciones existentes de detección y control de incendios.

Características Generales

- Detector, controlador y transductor de oxígeno (O2) de bajo voltaje
- Rango de detección: 0 a 20% de concentración de oxígeno
- Pantalla digital integrada para visualización de niveles O2
- Salida analógica seleccionable 4-20 mA para sistemas de control
- Doble relevador: ventilador y alarma con configuración flexible
- Buzzer integrado para alerta audible local
- Activación del relevador de ventilador: seleccionable
- Montaje en caja eléctrica estándar 4 x 4 in
- Operación en rango amplio de temperatura y humedad

Desempeño

- Gas detectado: Oxígeno (O2)
- Rango de medición: 0 a 20%
- Tipo de detección: Electrónica
- Salida analógica: 4-20 mA (seleccionable)
- Relevador de ventilador: Activación seleccionable
- Relevador de alarma: Configurable
- Buzzer: Integrado

Físicas / Eléctricas

- Voltaje: Bajo voltaje
- Montaje: Caja eléctrica estándar 4 x 4 in
- Rango de temperatura: Amplio
- Rango de humedad: Amplio
- Pantalla: Digital integrada

Contenido del Paquete

- Detector, controlador y transductor de oxígeno OX6

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Pantalla digital para lectura inmediata de concentración O2
Característica 2	Salida 4-20 mA para integración directa con PLC o BMS
Característica 3	Doble relevador configurable: ventilador y alarma independientes
Característica 4	Operación estable en amplio rango de temperatura y humedad
Característica 5	Montaje en caja eléctrica estándar 4 x 4 in para instalación rápida
Característica 6	Buzzer integrado para alerta local inmediata