



Detector de Gas Combustible / Metano y Propano / Alarma 25% LEL / UL 2075 / 12-24 VCA/VCC

SKU: GD-2A Marca: MACURCO - AERIONICS Categoría: Detectores de Gases

\$4,966.15

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>El detector de gas combustible GD2A está diseñado para la detección simultánea de gas natural (metano) y gas LP (propano) en aplicaciones residenciales y comerciales. Equipado con un sensor de estado sólido, elimina la necesidad de calibraciones y mantenimiento recurrente, reduciendo los costos operativos a largo plazo. La unidad cuenta con certificación UL 2075 y sensibilidad conforme a UL 1484, activando una alarma al alcanzar el 25% del Límite de Explosividad Inferior (LEL). Integra relés de alarma y avería que permiten su conexión a paneles de control centralizados. Su alimentación flexible de 12 a 24 VCA o VCC facilita su instalación en diversas arquitecturas eléctricas, mientras que su rango de operación de 0 a 50 °C asegura funcionamiento estable en condiciones interiores habituales.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.9; margin-bottom: 10px;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Detección dual de metano (gas natural) y propano (gas LP)Sensor de estado sólido sin calibración ni mantenimiento periódicoCertificación UL 2075 con sensibilidad conforme a UL 1484Alarma al 25% del Límite de Explosividad Inferior (LEL)Relés de alarma y avería para integración con paneles de controlAlimentación flexible: 12 a 24 VCA o VCCRango de temperatura de operación: 0 °C a 50 °C</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent; color: inherit;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 10px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>• Tipo: Detección dual de gas combustible<li style='margin-bottom: 6px;'>• Gases detectados: Metano (CH₄) y Propano (C₃H₈)<li style='margin-bottom: 6px;'>• Punto de alarma: 25% LEL<li style='margin-bottom: 6px;'>• Tecnología de sensor: Estado sólido<li style='margin-bottom: 6px;'>• Rango de operación: 0 °C a 50 °C</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent; color: inherit;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 10px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Eléctricas y Certificaciones</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>• Alimentación: 12 a 24 VCA o VCC<li style='margin-bottom: 6px;'>• Salidas: Relés de alarma y avería<li style='margin-bottom: 6px;'>• Certificación: UL 2075<li style='margin-bottom: 6px;'>• Sensibilidad: UL 1484</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent; color: inherit;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 10px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85;'><li style='margin-bottom: 6px;'>• No especificado en la información técnica disponible</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Sensor supervisado de estado sólido sin calibración
Característica 2	Certificación UL 2075 con sensibilidad UL 1484
Característica 3	Rango operativo ampliado de 0 a 50 °C
Característica 4	Relé de alarma 0.125 A, 40 V, 3 VA
Característica 5	Instalación simple con operación intuitiva
Característica 6	Diseño compacto para espacios residenciales