



Monitor Personal Multi Gas / 4 Gases Simultáneos (O2/H2S/CO/LEL) / Sensor Pellistor Catalítico / IP67 / Alarma 90 dB / Batería 24 Horas / Registro 2 Meses

SKU: PM400-P Marca: MACURCO - AERIONICS Categoría: Detectores de Gases

\$19,433.65

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;'>Monitor personal multi gas diseñado para la detección simultánea de cuatro gases por difusión, sin requerir bomba de muestreo. El equipo mide oxígeno (O2) de 0 a 30 % por volumen, sulfuro de hidrógeno (H2S) de 0 a 100 ppm con resolución de 1 ppm, monóxido de carbono (CO) de 0 a 500 ppm con resolución de 1 ppm, y gases combustibles (LEL) de 0 a 100 % mediante sensor pellistor catalítico. Incorpora un sistema de alarmas triple compuesto por señal sonora de 90 dB, indicador LED intermitente y alerta por vibración, garantizando la notificación efectiva incluso en ambientes de alta intensidad sonora. Su carcasa con clasificación IP67 ofrece protección total contra polvo y inmersión temporal en agua, mientras que la batería recargable de iones de litio proporciona una autonomía de 24 horas de operación continua. El dispositivo registra datos de manera continua durante dos meses, facilitando el análisis histórico, la trazabilidad de eventos y el cumplimiento de protocolos de seguridad industrial.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Monitoreo simultáneo de 4 gases: O2, H2S, CO y LEL<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Sensor pellistor catalítico para detección de gases combustibles (LEL)<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Alarmas de 90 dB, LED intermitente y vibración<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Carcasa IP67 hermética al polvo y al agua<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Batería recargable Li-Ion de 24 horas continuas<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Registro de datos continuo por 2 meses<div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Técnicas</h3><ul style='padding-left: 20px; margin: 0;'><li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Rango LEL: 0 a 100 %<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Rango O2: 0 a 30 % por volumen<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Rango CO: 0 a 500 ppm, resolución 1 ppm<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Rango H2S: 0 a 100 ppm, resolución 1 ppm<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Temperatura de operación: -20 °C a 50 °C<li style='margin-bottom: 8px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Peso: 238 g con clip</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Gases detectados: O2, H2S, CO, LEL<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Método: difusión, sin bomba<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>LEL: 0 a 100 %, sensor pellistor catalítico<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>CO: 0 a 500 ppm<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>H2S: 0 a 100 ppm<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Resolución: 1 ppm<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Registro de datos: 2 meses continuos</div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Protección: IP67 (polvo y agua)<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Alarma sonora: 90 dB<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Alarma visual: LED intermitente<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Alarma vibratoria: integrada<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Batería: recargable Li-Ion<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Autonomía: 24 horas continuas<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Temperatura de operación: -20 °C a 50 °C<li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Peso: 238 g con clip</div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 12px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; list-style-type: disc;'><li style='margin-bottom: 6px; color: inherit; opacity: 0.8; font-size: 14px;'>Clip de sujeción</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Monitoreo simultáneo de cuatro gases peligrosos
Característica 2	Pantalla LCD con datos en tiempo real personalizables
Característica 3	Triple sistema de alarmas: sonora, visual y vibratoria
Característica 4	Operación continua hasta 60 días con una sola carga
Característica 5	Carcasa IP67 sellada contra agua y polvo industrial
Característica 6	Sensores intercambiables para adaptarse a diferentes aplicaciones