


Especificaciones

Tamaño	3.34"(L) x 1.92"(W) x 1.56"(H) *con clip 8.48 cm x 4.87 cm x 3.96 cm
Peso	3.3 oz. (93 g.) modelos tóxicos 3.8 oz. (107 g.) modelo O ₂ (incluye batería y clip)
Batería	Litio (no reemplazable)
Tiempo de operación	2 años*
Registro de eventos	30 eventos (alarmas / funcionamiento)
Clasificación IP	IP67
Pantalla	Pantalla LCD
Alarmas	<ul style="list-style-type: none"> • Zumbador de 90 dB (a 4 in. típico) • Alarma vibratoria • LED rojos parpadeantes • Indicación en pantalla • Diferenciación de la indicación de alarmas altas y bajas, audibles y visuales
Temperatura	CO, H ₂ S, NH ₃ , SO ₂ : -40°F a 122°F (-40°C a 50°C) O ₂ : -31°F a 122°F (-35°C a 50°C)
Humedad	5% a 95% RH (sin condensación)
Certificaciones	UL-913 y CSA-C22.2 No 157 Clase 1 Div.1 y 2, Grupos A, B, C y D. ATEX II 1G Ex ia IIC T4 Ga IECEx Ex ia IIC T4 INMETRO 
Garantía	2 años a partir de su activación
Notificación del sensor de vida útil	<ul style="list-style-type: none"> • Pantalla de indicación de vida útil (meses, días u horas) • Advertencia de fin de vida útil en pantalla <30 días (días u horas)
Aplicación de póliza (configurable)	<ul style="list-style-type: none"> • Notificación de fin de vida útil • Prueba de alarma vencida • Prueba funcional vencida • Calibración vencida

*Uso normal de la alarma: basado en dos minutos de alarma por día

Opciones de gas

Gas	Rango	Resolución
CO	0 – 500 ppm	1 ppm
H ₂ S	0 - 100 ppm	0.1 ppm
O ₂	0 – 30% vol	0.1% vol
NH ₃	0 - 100 ppm	1 ppm
SO ₂	0 - 50 ppm	0.1 ppm

Información para pedidos

Gas	Modelo no.	Alarma baja	Alarma alta
CO	PM100-CO	35 ppm	100 ppm
H ₂ S	PM100-H ₂ S	10 ppm	15 ppm
O ₂	PM100-O ₂	19.5%	23.5%
NH ₃	PM100-NH ₃	25 ppm	50 ppm
SO ₂	PM100-SO ₂	2 ppm	5 ppm

Accesorios

Nombre	Modelo no.
PM Link (interfaz de PC)	PM-Link
Estación de pruebas de funcionamiento/calibración	PM100-STN

Estación de pruebas

PM Link



Macurco Gas Detection

3601 N St. Paul Ave,
Sioux Falls, SD 57104

Teléfono: 1-877-367-7891

Sitio Web: www.macurco.com

Email: info@macurco.com