



# PSS

Plaza Vista Bahía,3 y 5, bajo  
39610 ASTILLERO (Cantabria) España  
Teléfono: 942 130 220 Fax: 942 54 40 07  
email: pss@miseguridadpersonal.com

## Detector de Monóxido de Carbono Modelo PSS-07-CO



◀ Certificado EN50291-1:2010=UNE-EN50291-1:2011  
y EN50292:2013=UNE-EN50292:2002

◀ Verificado funcionalmente por Gas Natural Fenosa

◀ Sin instalación, de fácil fijación

◀ Autónomo, sin cables ni central

◀ Sin mantenimiento técnico

◀ 6 años de vida útil, 6 años de garantía,  
la más extensa del mercado

◀ Pantalla Digital: -Lectura concentración de CO en ppm  
-Memoria de valor pico máx.de exposición de CO en ppm  
-Memoria valor medio de CO últimas 24 hs en ppm

El modelo PSS-07-CO es un detector de CO certificado de acuerdo a las Normas Europeas EN 50291-1:2010=UNE-EN 50291-1:2011 y EN 50292:2013=UNE-EN 50292:2002 por el Laboratorio acreditado UKAS Unión Europea **LPCB Loss Prevention Certification Board** del Reino Unido. Además cuenta con la verificación funcional por parte de **Gas Natural Fenosa**.

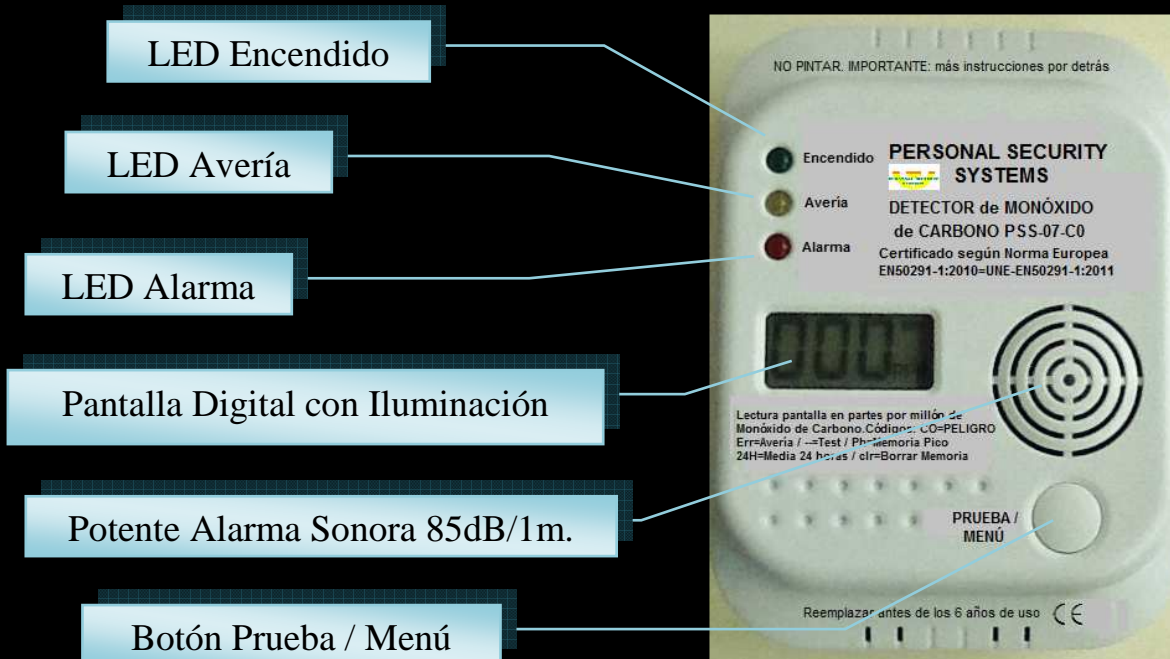


Detector fabricado con la última tecnología a un coste muy asequible para todos los hogares, tiene un formato compacto, cuenta con pantalla digital y tiene una vida útil de 6 años, la más extensa del mercado. Es de muy fácil fijación. No requiere alimentación de red ya que funciona con pilas 1,5V normales o de larga vida. Cuenta con un botón de prueba/menú, LEDs de alarma, alimentación y avería. La alarma sonora es de 85dB a 1 metro. El sensor de CO es electroquímico y cuenta con un sistema de autodiagnóstico por microprocesador para verificación continua del estado y óptimo funcionamiento de sus circuitos internos y sensor. Posee registros de memoria de últimos valores de concentración de CO máximo y medio, muy útiles para el mantenedor. Los niveles de disparo son los estipulados en la norma EN50291:2010=UNE-EN 50291-1:2011 y no genera falsas alarmas.



# PSS

## Detector de Monóxido de Carbono Modelo PSS-07-CO



### Descripción:

El modelo PSS-07-CO es un detector diseñado para monitorear la presencia de Monóxido de Carbono en tiempo real, mostrando en su pantalla digital niveles entre 30 y 500 PPM (partes por millón). Pensado para el hogar, este modelo cubre todas las necesidades de protección familiar contra el CO.



### Características:

- Detección continua de Monóxido de Carbono.
- Indicadores luminosos LED de Encendido (verde), Avería (amarillo) y Alarma (rojo).
- Alimentación: 3 pilas de 1,5V. incluidas, independiente de alimentación de red.
- Pantalla Digital con Iluminación: muestra la presencia del CO en partes por millón, estado de las pilas, situación de alarma, avería y registro de memoria.
- Potente alarma sonora de 85 dB a 1m e indicación visual de alarma.
- Botón de Prueba y Menú para la realización de pruebas de funcionamiento y acceso a los registros de memoria de pico de exposición de CO, valor medio en las últimas 24hrs y borrado.
- Memoria de pico de exposición de CO y valor medio en las últimas 24 horas.
- Exclusivo Sensor Electroquímico .
- Muy fácil fijación con dos tornillos y tacos provistos.
- Certificado por LPCB y cumple con los requerimientos de EN 50291-1:2010=UNE-EN50291-1:2011.
- Verificado funcionalmente por Gas Natural Fenosa.
- Gabinete realizado en resistente material plástico ABS de alta calidad.
- 6 años de vida útil y garantía.
- Trazabilidad por lote de fabricación.



# PSS

## Especificaciones técnicas del detector

## Modelo PSS-07-CO

▪ Tipo de sensor	Electroquímico
▪ Vida útil del sensor	6 años
▪ Rango de medida nivel de CO	30 ppm a 500 ppm
▪ Tolerancia	+/- 20% a 100 ppm
▪ Nivel de sonido de alarma	85 dB (a 1 metro )
▪ Baterías recomendadas	3x1,5 V Duracell/ Energizer/ o larga vida
▪ Vida útil de la batería	1 año, reemplazable o larga vida
▪ Temperatura ambiente de trabajo	-10°C a 40°C
▪ Humedad ambiente de trabajo	30% a 90% HR sin condensación
▪ Peso	208 gramos
▪ Dimensiones	118mm x 87mm x 38mm
▪ Niveles de disparo de alarma	Según EN50291-1:2010= UNE-EN50291-1:2011 50ppm: entre 60 y 90 minutos de exposición/100ppm: entre 10 y 40 mins./300ppm: antes de 3 mins.
▪ Estándar	Norma Europea EN50291-1:2010= UNE-EN50291-1:2011

## Presentación Blíster, contenido:

- ✓ Alarma de detección de Monóxido de Carbono
- ✓ 3 Pilas 1,5V incluidas
- ✓ Instrucciones de Uso en castellano
- ✓ 2 tornillos y 2 tacos de fijación



## PSS

Personal Security Systems, SL

Plaza Vista Bahía 3 y 5, bajo

39610 El Astillero

Cantabria

España

T 942 130 220

F 942 544 007

[www.miseguridadpersonal.com](http://www.miseguridadpersonal.com)