

PS200 Series

DETECTOR DE SEGURIDAD PERSONAL



- Manejo simple, con un solo botón
- Mide hasta 4 gases (LEL/O2/CO/H2S)
- 3 alarmas, acústica, visual y vibracional
- Cumple todas las normativas vigentes
- Bomba (opcional)
- Ligero y manejable
- Sensor
- Constitución robusta
- De fácil mantenimiento



Estación de Auto-Calibración

- Interfaz de usuario sencilla.
- Calibración y opciones de carga.
- Almacenaje de los resultados de la calibración
- Conexión independientemente al PC o a opciones de extranet
- Constitución robusta

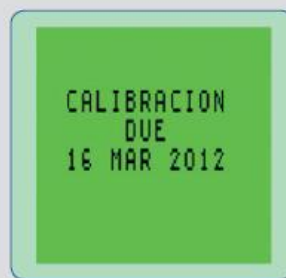


PS200 Series

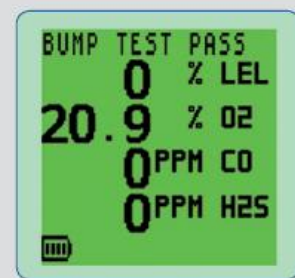
Features



Display en rojo en
Condiciones de alarma



Opciones de calibración
configurable



Opciones de bomba
configurable

Sistemas Electrónicos de Detección y Análisis, S.L.

✉ Paseo Ferrocarriles Catalanes, Nº 27 - 08940 Cornellá de Llobregat Barcelona

☎ 93-377 46 01

☎ 93-377 91 57

✉ info@sedasl.es

🌐 www.sedasl.es

FÁCIL MANTENIMIENTO PARA EL USUARIO



Sistemas Electrónicos de Detección y Análisis, S.L.

✉ Paseo Ferrocarriles Catalanes, Nº 27 - 08940 Cornellá de Llobregat Barcelona

☎ 93-377 46 01

☎ 93-377 91 57

✉ info@sedasl.es

🌐 www.sedasl.es

ESPECIFICACIONES TECNICAS	
Tamaño:	121 x 59 x 32 mm
Peso con bomba:	230g
Peso sin bomba:	215g
Temperatura:	-20°C a +50°C
Humedad:	de 0 a 95% (sin condensación)
Alarmas	LED intermitente alta visibilidad
	audible a 95 dB
Display:	Verde y rojo, pantalla retroiluminada
Datalogging:	Estandar
Batería:	Ion Litio recargable en 4 horas
	tiempo en uso >14 h sin bomba >8 horas con bomba
Envoltura:	Polycarbonato resistente a altos impactos
Prueba de caída:	3 m
Protección IP:	IP67
Aprobaciones:	IEC Ex ia d IIC T4 Gb
	ATEX Ex II 2 G Ex ia d IIC T4
	CE
Garantía:	2 años

RECAMBIOS RECOMENDADOS	
64254	Filtro hidrofóbico
64084	Muestra filtro de entrada
64825	Sensor de LEL
64066	Sensor de O2
64067	Sensor dual tóxico CO/H2S
64176	Sensor de CO
64128	Sensor de H2S
64255	Bomba

ESPECIFICACIONES DE LOS SENSORES			
GAS	ESCALAS	INCREMENTOS	TIPO SENSOR
LEL	0-100% LEL	1% LEL	Pellistor
O2	0-25% VOL	0.1%	Electroquímico
CO	0-1000 PPM	1 PPM	Electroquímico
H2S	0-100 PPM	1 PPM	Electroquímico

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LA ESTACIÓN DE AUTO-CALIBRACIÓN	
Tamaño:	200 x 140 x 135mm
Peso:	1,2 kg
Conexiones:	Independientes /USB / Ethernet
Indicadores LED:	En marcha - Verde
	En funcionamiento - Amarillo
	Con fallo en su funcionamiento - Rojo
Tiempo de uso:	Test Bump 60 seg
	Test de Calibración 90 seg.
Almacenamiento de datos:	>6000 Bump / resultados calibración
Alimentación:	12 dc, 2A
Tiempo de carga:	< 4 horas
Temperatura de funcionamiento:	-10°C a 40°C (consultar otras opciones)
Protección IP:	IP20
Puertos de gas:	3 (aire, combinado gas y escape)
	Consultar otras opciones

NOTA INFORMATIVA

Disponemos de equipos monogas, para la detección de O₂, H₂S ó CO.

T.EX.

Excelente en ambientes de condiciones duras

Visible – Audible
Duradero – Fácil de usar
FÁCIL MANEJO CON SÓLO UN BOTÓN



Sistemas Electrónicos de Detección y Análisis, S.L.

✉ Paseo Ferrocarriles Catalanes, Nº 27 - 08940 Cornellá de Llobregat Barcelona

☎ 93-377 46 01

☎ 93-377 91 57

✉ info@sedasl.es

🌐 www.sedasl.es