

# DETECCIÓN DE GAS

## EXPLOSÍMETRO

### CODIGO

DEDR000PS200

### DESCRIPCION

PS 200  
CH<sub>4</sub>,O<sub>2</sub>,CO  
Con bomba de aspiración

### PVR

682,00 €



### DISEÑO ERGONÓMICO

Un detector de gas portátil robusto y preciso, el PS200 proporciona una protección sin igual en espacios confinados con alarmas sonoras y visuales en caso de exposición a gases inflamables o tóxicos.

Detectar y mostrar hasta 4 gases simultáneamente, PS200 es adecuado para una variedad de aplicaciones en una variedad de industrias. La PS200 puede estar configurado para detectar una combinación de metano, oxígeno, monóxido de carbono, sulfuro de hidrógeno, así como otros gases inflamables.

Comprobación previa a la entrada puede llevarse a cabo con la bomba de muestreo interna opcional, y la operación de difusión asegurar la vida máxima de la batería en espacios confinados

### CARACTERÍSTICAS

MANEJO SENCILLO, MIDE HASTA 4 GASES ( CH<sub>4</sub> METANO) ( O<sub>2</sub> Oxígeno) ( CO Monoxido de Carbono) (H<sub>2</sub>S Sulfuro de hidrogeno) Se pueden solicitar otros gases inflamables

Parpadeo del LED de alta visibilidad, alarma audible 95 dBA, vibración

Ligero y robusto

Facil mantenimiento. 2 AÑOS DE GARANTIA, IP-67

### RANGO DE MEDICIÓN

LEL 0 - 100% in 1% LEL incremento

O<sub>2</sub> 0 - 25% in 0.1% increments

CO 0 - 1000ppm in 1ppm incremento

H<sub>2</sub>S 0 - 100ppm in 1ppm incremento

### CERTIFICACIONES

IEC Ex ia d IIC T4 Gb

ATEX Ex II 2 G Ex ia d IIC T4

CSA Class I Div 1 Groups A,B,C,D, T4 Class 1, Zone 1 EX ia d IIC T4

MED (0038/YY) - Module B & E

### BOMBA DE ASPIRACIÓN EXTERNA

Una bomba externa opcional que puede ser utilizada con un tubo de hasta 3 m de longitud, es la solución ideal para aplicaciones en mediciones de entrada en espacios confinados así como control en tanques, pozos, etc. Al introducir el equipo de medición la bomba se activa automáticamente.