

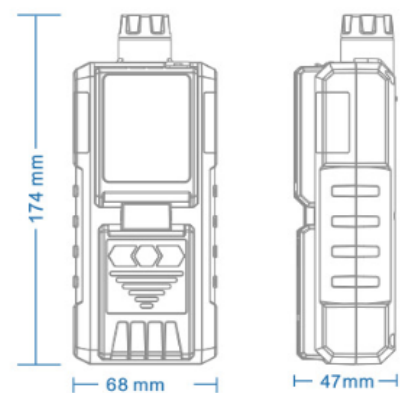


K-600

Detector de Gases
con bomba integrada

Especificaciones técnicas

| | |
|-----------------------------------|---|
| Método de muestreo de gas: | Absorción con bomba |
| Métodos de alarma: | Sonido, luz y vibración |
| Temperatura de trabajo: | -20°C a 50°C |
| Alimentación: | 3.7V, 1800mA, batería de litio recargable |
| Vida del sensor: | 2 años |
| Índice de Protección: | IP 65 |
| Pantalla: | pantalla LCD de 2.4 pulgadas |
| Tiempo de operación: | 8 horas de trabajo continuo |
| A prueba de explosión: | Exib IIB T3 Gb |



Size : 174x68x47mm

K-600, Detector de Gases con bomba integrada

El detector K-600 tiene una rápida respuesta, alta precisión, excelente estabilidad y repetibilidad; lo que lo hace muy fácil de usar y mantener. Cumple en gran medida los requisitos de seguridad en ambientes industriales. Su carcasa está hecha de plástico ABS de alta resistencia con caucho antideslizante.

El equipo es a prueba de agua, polvo y explosión.



Sensor Industrial



Tres métodos de alarma



Batería de larga duración



Buena relación calidad-precio



Respuesta rápida



| Gas | Range | Low Alarm | High Alarm | Deviation |
|-----|----------------|-----------|------------|-----------|
| EX | (0 ~ 100)%LEL | 20%LEL | 50%LEL | 1%LEL |
| H2S | (0 ~ 100) ppm | 10ppm | 35ppm | 1ppm |
| CO | (0 ~ 1000) ppm | 50ppm | 150ppm | 1ppm |
| O2 | (0 ~ 30)%vol | 19.5%vol | 23.5%vol | 0.1%vol |



Tipos de gases configurables

| Modelo | Rango | Alarma baja | Alarma alta |
|--------|--------------|-------------|-------------|
| CO | 0 - 1000ppm | 35ppm | 200ppm |
| O2 | 0 - 30%vol | 19.5%vol | 23.5%vol |
| H2 | 0 - 100%LEL | 20%LEL | 50%LEL |
| H2S | 0 - 100ppm | 10ppm | 20ppm |
| CH4 | 0 - 100%LEL | 20%LEL | 50%LEL |
| C2H4O | 0 - 20ppm | 10ppm | 15ppm |
| C2H4 | 0 - 100%LEL | 20%LEL | 50%LEL |
| C3H8 | 0 - 100%LEL | 20%LEL | 50%LEL |
| C2H5OH | 0 - 100%LEL | 20%LEL | 50%LEL |
| NH3 | 0 - 100ppm | 25ppm | 50ppm |
| CL2 | 0 - 20ppm | 5ppm | 10ppm |
| O3 | 0 - 20ppm | 5ppm | 10ppm |
| SO2 | 0 - 100ppm | 2ppm | 5ppm |
| PH3 | 0 - 20ppm | 0.3ppm | 5ppm |
| CO2 | 0 - 50000ppm | 1000ppm | 2000ppm |
| NO | 0 - 250ppm | 20ppm | 50ppm |
| NO2 | 0 - 20ppm | 5ppm | 10ppm |
| HCN | 0 - 500ppm | 10ppm | 20ppm |
| HCL | 0 - 50ppm | 10ppm | 20ppm |
| CH2O | 0 - 10ppm | 2ppm | 5ppm |
| VOC | 0 - 100ppm | 20ppm | 50ppm |
| C6H6 | 0 - 100ppm | 20ppm | 50ppm |