

## DETECTOR CHCO DE GAS METANO + CO

### DESCRIPCIÓN:

Detector de doble gas Metano y Monóxido de Carbono para uso doméstico

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Alimentación primaria: 230 V.ca 50 Hz ± 10%
- Consumo: 1 W Máx. @230V
- Alcance de los contactos del relé de alarma para gas explosivo: 10 A 230 VAC resistiva
- Alcance de los contactos del relé de alarma para gas: 10 A 230 VAC resistiva
- Tipo de aislamiento: Clase II
- Tipo de gas detectada: Metano y Monóxido de carbono

### GAS EXPLOSIVO:

- Sensor de gas explosivo: Catalítica
- Precisión del equipo: 1% f.e.
- Control de avería: Interrupción, avería, desgaste
- Humedad admisible: 0~90% sin condensación
- Temperatura de funcionamiento: De -20 °C a + 50 °C
- Tiempo de la fase destellante de inicio: 90 segundos
- Test manual: Incorporado
- Material de la caja: ABS
- Grado de protección: IP42
- Dimensiones: 150 x 115 x 50 mm
- Alarma final Gases Explosivos: Fijada al 10% del L.I.E inmediato

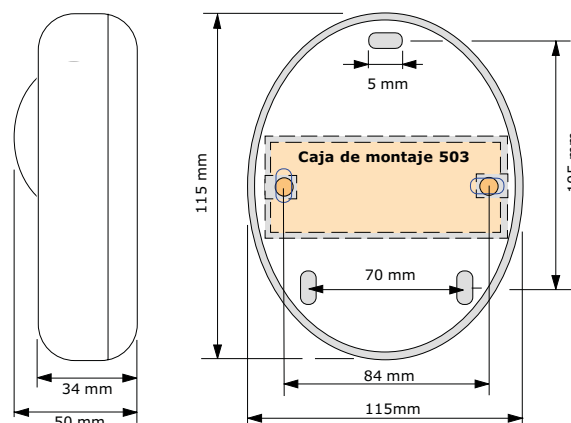
### GAS TÓXICO:

- Sensor para Gases tóxicos CO: Celda Electroquímica
- CO alarma de detección de gas de acuerdo con la norma EN 50291 sobre la acumulación de gases:
- 30 ppm después de 120 minutos
- 50 ppm después de 60 minutos
- 100 ppm después de 10 minutos
- 300 ppm en 3 minutos



**Código: GD04104**

### DIMENSIONES (mm):



### CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES DE LOS DETECTORES DE GAS:

El sensor a tecnología CELDA ELECTROQUÍMICA tiene una duración de 5 años.

El sensor a tecnología CATALÍTICA tiene un período de duración de 5 a 6 años.

### ATENCIÓN!

El sensor Catalítico no soporta una detección sobre el 100% del L.I.E., podría causar la muerte natural del sensor.

Cada inyección instantánea de gas sobre el 100% del L.I.E. quita meses de vida al sensor

Para probar el gas tóxico emitir gas de un bomboletta pre calibrada de 30 a 300 ppm, en las proximidades del sensor.

N.B. Usar otros tipos de gas no activa la alarma, pero estropea el sensor.

La prueba del detector debe ser realizada mediante la simulación de la presencia de gas emitiéndolo desde un bomboletta pre-calibrada, uno para cada tipo, explosivos o CO.