

Detector de CO, de respuesta ultrarápida
KM170

El detector KM170 está específicamente diseñado para reaccionar ante la presencia de monóxido de carbono.

El sensor empleado es del tipo Taguchi, (su conductividad es proporcional al gas a medir).

El diseño de este aparato cumple con las exigencias establecidas por la Norma UNE 23-300 de 1984.

Especificaciones técnicas

Tecnología	Microprocesador de 8 bits
Tipo de sensor	Semiconductor TGS
Vida útil del sensor	4 años
Tensión de alimentación	De 10 a 20 VDC
Consumo medio	35 mA
Tiempo de estabilización al arrancar	72 horas
Tiempo de activación al arrancar	20 segundos
Tiempo de reacción	10 segundos
Nº max de aparatos por zona	15
Temperatura de trabajo	De 0 a 40 °C
Dimensiones	81 X Ø109 mm
Bornes	Por tornillo y arandela
Sección del hilo	1.5 mm ²
Índice de protección	IP205
Área de trabajo	Según normativa 300
Instalación	Sobre el nivel de generación
Diámetro del tubo	Ø 20 mm
Material	A.B.S.
Color	Blanco
Peso	115 g
Conforme a norma	UNE 23-300-84
Nº homologación	CDM8.002
Nº certificación	LGAI 96013132
Central a utilizar	KM260



- Cumple con los requisitos de la norma UNE23-300
- Basado en microprocesador
- Resolución de hasta 5 ppm
- Tiempo de respuesta de 10 s
- Consumo de corriente bajo
- Indicación de estado local de:
 - Funcionamiento normal
 - 50 ppm detectadas
 - Avería
- Vida útil de hasta 4 años

Información para pedidos

KM170	Detector de CO, de respuesta ultrarápida
KZ400	Base de conexión para detectores de monóxido de carbono KM170
S300	Suplemento de montaje para tubo visto (para KL500 y KM170)