

# KMD300

**Detector de monóxido de carbono. Detector y base.**

## Aplicación

---

El detector KMD300 está diseñado como detector de monóxido de carbono para los sistemas de detección de CO KM300. El KMD300 es un dispositivo inteligente que entrega su lectura de monóxido de carbono al panel de control para su visualización a través de un sistema de bus de 3 hilos.



## Details

---

- Cumple con la norma UNE 23300:1984, CE, WEEE, RoHS
- Basado en microprocesador, tecnología SMT
- Sensor electroquímico de CO con alta discriminación de gases
- Resolución de hasta 1 ppm, menos del 5% de error en la medición
- Tiempo de respuesta rápido
- No requiere calibración
- Bajo consumo de corriente
- LED de diagnóstico BI-Color
- Soportado en centrales de CO KM300
- Vida útil de 5 años
- Número de detectores por zona

# KMD300

## Detector de monóxido de carbono. Detector y base.

### Technical specifications

---

#### Eléctrico

---

Voltaje de funcionamiento	10 a 20 VDC (tensión de alimentación)
---------------------------	---------------------------------------

---

Consumo de corriente	6 mA (corriente de reposo) 15 mA (corriente de alarma)
----------------------	---

---

#### Detección

---

Principio de detección	Electroquímica
------------------------	----------------

---

Área de cobertura	300 m <sup>2</sup> max.
-------------------	-------------------------

---

Rango	0 a 300 ppm
-------	-------------

---

#### Físico

---

Dimensiones físicas	124 x 62 mm (Ø x H, incluida la base)
---------------------	---------------------------------------

---

Peso neto	0.3 kg
-----------	--------

---

#### Medioambiental

---

Temperatura de funcionamiento	-10 a +40°C
-------------------------------	-------------

---

Temperatura de almacenamiento	-10 a +70°C
-------------------------------	-------------

---

Humedad relativa	10% a 95%
------------------	-----------

---

Clasificación IP	IP42
------------------	------

---



Como empresa innovadora, Carrier Fire & Security se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de [es.firesecurityproducts.com](http://es.firesecurityproducts.com) o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 9 September 2022 - 10:14

