

KMD300

Detector de Monóxido de Carbono com Base

The KMD300 detector is designed as a carbon monoxide detector for the KM300 CO detection systems. The KMD300 is an intelligent device that delivers its carbon monoxide reading to the control panel for visualization via a 3-wire bus system.



Details

- Complies with UNE 23300:1984, CE, WEEE, RoHS
- Microprocessor based, SMT technology
- Electrochemical CO sensor with high gas discrimination
- Resolution of up to 1 ppm, less than 5% error in measurement
- Fast response time
- No calibration required
- Low current consumption
- BI-Colour diagnostic LED
- Supported by KM300 CO panels

KMD300

Detector de Monóxido de Carbono com Base

Technical specifications

Elétrica

Tensão de operação	10 to 20 VDC (supply voltage)
Consumo de corrente	6 mA (quiescent current) 15 mA (alarm current)

Deteção

Princípio de deteção	Electrochemical
Área de cobertura	300 m ² max.
Alcance	0 to 300 ppm

Físico

Dimensões físicas	124 x 62 mm (Ø x H, including base)
Peso líquido	0.3 kg

Ambiental

Temperatura de operação	-10°C to +40°C
Temperatura de armazenamento	-10°C to +70°C
Humidade relativa	10 to 95%
Classificação IP	42



Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 9 September 2022 - 10:14