

7. CALIDAD DE AIRE INTERIOR (CAI/IAQ)

Sistema de monitorización KIT FIDEGAS® IAQ

Sistema que proporciona el valor de la concentración de CO2, temperatura y humedad en el ambiente como indicadores de calidad de aire. Dispone de dos puntos de alarma configurables, registro de alarmas y almacenamiento de datos en memoria externa USB.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	110-230 Vac - 50/60 Hz	Pantalla	7" TFT
Detección	Medidor de gas M-1000 RS-485 CO ₂ (0-10.000 ppm)	Dimensiones	204 x 150 x 34 mm
Alarma configurable	Nivel bajo: 950 ppm Nivel alto: 1250 ppm	Peso	500 gr
Certificado de calibración incluido.			

REFERENCIA

04032 Sistema de monitorización KIT FIDEGAS® IAQ

Sistema de monitorización indoor FIDEGAS® IAQ

El sistema de monitorización indoor FIDEGAS® IAQ se basa en la detección de los gases objetivo que determinan la calidad de aire en ambientes interiores. Basado en el sistema modular de comunicación industrial y en la gama de medidores de gas M-1000 es posible gestionar hasta 50 sensores. La conexión con los medidores de gas a través de RS-485 es “plug-and-play”.

Acceso al sistema a través de su salida Modbus RTU.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	110-230 Vac - 50/60 Hz	Indicaciones	Sinóptico en pantalla táctil
Salidas	Máximo 60 salidas de alarma 1 salida de silencio de alarma 1 salida de libre disposición	Actuaciones	Máximo 50 actuaciones por magnitud (concentración de gas, temperatura y humedad)
Numero de sensores	Máximo 50 sensores	Grado de protección	IP 66
Dimensiones	425 x 325 x 180 mm	Disponible software gratuito de configuración	

REFERENCIA

04033 Sistema de monitorización indoor FIDEGAS® IAQ