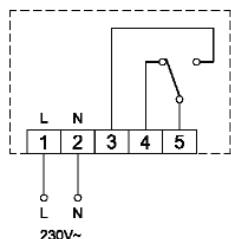


## DETECCION DE FUGA DE GAS



### Detector BEAGLE

Detector doméstico con sensor semiconductor incorporado a microprocesador. Puede gobernar electroválvulas NA y NC, a 230 Vca. Señalización: "Activo" led verde, "alarma" led rojo, "averiado" led amarillo. Alarma acústica de 85 dB, pulsador de TEST. Sensibilidad: 5÷ 20% L.I.E. (\*) Alimentación: 230Vca. Norma UNI CEE EN 50.194.



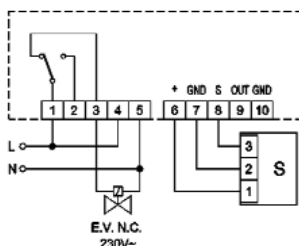
Código	Modelo	Gas	P.V.P./€
df-03320	RGD ME5 MP1	Gas natural.	83,30
df-03321	RGD GP5 MP1	G.L.P.	83,80
df-03322	RGD CM0 MP1	Gas natural, CO	132,68

## DETECCION DE FUGA DE GAS



### Detector SEGUGIO

Detector doméstico con sensor semiconductor incorporado a microprocesador. Predisposición para sensor remoto SGAMET ó SGAGLP para el control de un segundo ambiente. Puede gobernar electroválvulas NA y NC, a 12 Vcc y 230 Vca. Señalización: "Activo" led verde, "alarma" led rojo, "averiado" led amarillo. Alarma acústica de 85 dB. El pulsador TEST tiene una doble función: Presionándolo 1 segundo silencia la alarma durante 10 minutos; presionando durante 5 segundos, test de verificación funcional y activación de la electroválvula de rearme automático. Sensibilidad: 5÷ 20% L.I.E. (\*) Alimentación: 230Vca. Predisposición para batería tampón: SGB12S. Norma EN 50.194.

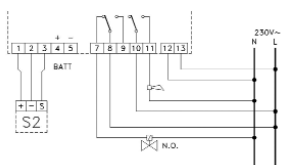


Código	Modelo	Gas	P.V.P./€
df-03307M	RGD MET MP1	Gas natural.	124,22
df-03307P	RGD GLP MP1	G.L.P.	124,22

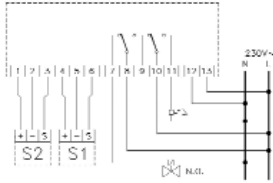
### Detector RGI---MSX2



Detector industrial de fugas de gas con sensor semiconductor incorporado y predisposición para un sensor remoto SGAMET, SGAGPL, SGIME1, SGIGP1, SGIME1M ó SGIGP1M para el control de un segundo ambiente. Con dos salidas a relé para alarma acústica y electroválvula NC ó NA a 230 Vca. Señalización: "Activo" led verde, "alarma 1" led rojo, "alarma 2" led rojo. Tiempo de retardo activación relé: >10 s. Pulsador RESET activa la electroválvula de rearme automático. Sensibilidad: 5÷ 20% L.I.E. (\*) Alimentación: 230 Vca. Envoltorio: Grado de protección IP54 Predisposición para batería tampón: SGB12.



Código	Modelo	Gas	P.V.P./€
df-03310M	RGI ME1 MSX2	Gas natural.	239,84
df-03310P	RGI GP1 MSX2	G.L.P.	239,84



## Centralita para 2 zonas RGI 001 MSX2

Centralita para dos sensores remotos de detección de fuga de gas SGAMET, SGAGPL, SGIME1, SGIGP1, SGIME1M ó SGIGP1M.

Con dos salidas a relé para alarma acústica y electroválvula NC ó NA a 230 Vca. Señalización: "Activo" led verde, "alarma 1" led rojo, "alarma 2" led rojo.

Tiempo retardo activación relé: > 10 s.

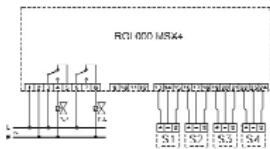
Alimentación: 230Vca.

Envolvente: Grado de protección IP54

Pulsador RESET activa la electroválvula de rearme automático

Predisposición para batería tampón: SGB12.

Código	Modelo	P.V.P./€
df-03311	RGI 001 MSX2	175,94



## Centralita para 4 zonas RGI 000 MSX4

Centralita para un máximo de 4 sensores remotos de fuga de gas SGAMET, SGAGPL, SGIME1, SGIGP1, SGIME1M ó SGIGP1M.

Con dos salidas a relé para alarma acústica y electroválvula NC ó NA a 230 Vca.

Señalización: "Activo" led verde, "averiado" led intermitente, "alarma" 4 led rojos.

Pulsadores RESET y TEST.

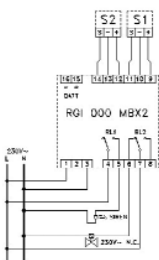
Tiempo de retardo de activación relé: 1÷ 10 s.

Alimentación: 230Vca.

Envolvente: Grado de protección IP54

Predisposición para batería tampón: SGB12.

Código	Modelo	P.V.P./€
df-03312	RGI 000 MSX4	330,22



## Centralita para 2 zonas RGI 000 MBX2

Centralita barra DIN para dos sensores remotos de fuga de gas SGAMET, SGAGPL, SGIME1, SGIGP1, SGIME1M ó SGIGP1M.

Con dos salidas a relé para alarma acústica y electroválvula NC ó NA a 230 Vca.

Señalización: "Activo" led verde, "alarma 1" led rojo, "alarma 2" led rojo.

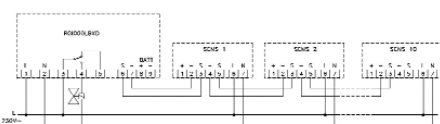
Pulsadores RESET y TEST.

Tiempo de retardo de activación relé: > 10 s.

Alimentación: 230Vca.

Predisposición para batería tampón SGB12

Código	Modelo	P.V.P./€
df-03313	RGI 000 MBX2	142,38



## Centralita para 10 zonas RGI 000 LBXD

Centralita barra DIN para un máximo de 10 sensores remotos de fuga de gas SGIME1M ó SGIGP1M.

Con salida a relé para alarma acústica y electroválvula NC ó NA a 230 Vca.

Señalización: "Activo" led verde, "pre- alarma" led rojo, "alarma 2" led rojo.

Alarma acústica.

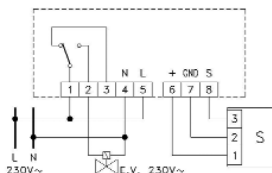
Pulsadores RESET y TEST.

Tiempo de retardo de activación relé: > 20 s.

Alimentación: 230Vca.

Predisposición para batería tampón SGB12.

Código	Modelo	P.V.P./€
df-03314	RGI 000 LBXD	198,44



## Detector de CO

Detector civil con sensor a célula química incorporada a microprocesador para la detección de CO y con predisposición para la colocación de sensor externo SGAMET ó SGAGPL para el control de fugas de gas metano o propano en un segundo ambiente.

Detección de monóxido de carbono con modo acumulación: Simula el comportamiento de acumulación de gas en el cuerpo humano tal y como se requiere la norma europea EN50291 Puede gobernar electroválvulas, ventiladores u otros elementos a 230Vca.

Señalización: Activo: Led verde.

Alarma: Led rojo.

Averiado: Led amarillo.

Alarma acústica 85 dB. Pulsador silenciador de la alarma.

Sensibilidad: Señal de inicio de cuenta para intervención= 40 ppm CO.

Norma europea EN50291.

Código	Modelo	P.V.P./€
df-03309	RGD COK MP1	264,42



## Sensores de gas

Sensores con semiconductor.

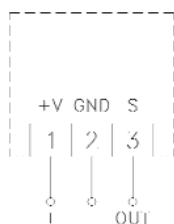
Detectan los siguientes gases: Gas Natural, GLP.

Disponen de tres pilotos luminosos: Activado, averiado y alarma.

Duración de sensores con semiconductor: 5 años.

Sensibilidad: 5 ÷ 20% L.I.E. (\*)

Envolvente IP44 (excepto SGA. IP30)



Código	Modelo	Tipo	Gas	P.V.P./€
df- 03331M	SGA MET	Doméstico	Gas natural.	71,20
df- 03331P	SGA GLP	Doméstico	G.L.P.	71,20
df- 03332M	SGL ME1	Industrial	Gas natural.	99,98
df-03332P	SGL GP1	Industrial	G.L.P.	99,98
df- 03333M	SGL ME1 M	Industrial	Gas natural.	148,44
df-03333P	SGL GP1 M	Industrial	G.L.P.	148,44



## Accesorios

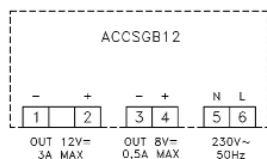
BATERIAS SGB

Baterías tampón para centralita y electroválvula de corte.

Código	Modelo	Características	P.V.P./€
df- 03342	SGB 12	Autonomía 3 horas. Salidas de 8 y 12 V.	426,13

SIRENA SR- LAMP

Señal óptica y acústica (70 dB) intermitente.



Código	Modelo	Características	P.V.P./€
df- 03343	SRL 220	Lámpara de 25W. Alimentación 220V	87,40
df- 03344	SRL 12	Lámpara de 21W. Alimentación 12V.	101,80

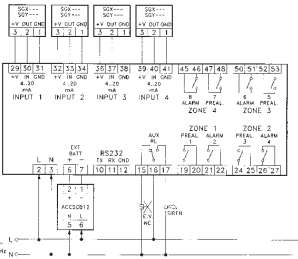
(\*) GN/GLP: L.I.E. Límite inferior de explosividad. (50.000 ppm para GN, 18.000 ppm para GPL)

## Centralita para 4 zonas RGY 000 MBP 4



Centralita industrial de detección de gas a 4 zonas en caja DIN, capaz de mostrar la concentración de gas hasta en un máximo de 4 zonas. Para cada zona puede conectarse indistintamente un transmisor 4 .. 20 mA para la detección de GLP, Metano o Monóxido de Carbono (CO).

- Alimentación: 230V~ -15% +10% 50Hz
- Zonas: 4
- Predisposición para sensores remotos SGY--V4XD y SGY--V4NC
- Salidas: 4 x 2 relé zona + 1 relé auxiliar
- Límite de pre-alarma: ajustable:
  - Gas Natural y G.P.L.: 1% .. 100% LIE, CO: 1 .. 999 ppm
- Límite de alarma: ajustable:
  - Gas Natural y G.P.L.: 1% .. 100% LIE, CO: 1 .. 999 ppm
- Señalizaciones con led:
  - Led verde encendido: Normal funcionamiento
  - Led amarillo encendido: Sensor averiado
  - Led amarillo que parpadea: Línea averiada
  - Led rojo que parpadea: Pre alarma
  - Led rojo encendido: Alarma
  - Led verde encendido: alimentación de red presente



**CONFORME A:**  
**UNE 60.601:2006**

Certificado CE n.º  
**FTZU 06 ATEX 0250**

UNE EN 50014  
UNE EN 50018  
UNE EN 50270  
UNE EN 50271  
UNE EN 601779-1  
UNE EN 601779-4

Código	Modelo	P.V.P./€
df-03410	RGY 000 MBP 4	475,38



## Sonda detectora de gas SGY--V4XD

Transmisor de la concentración de gas con salida en corriente 4 .. 20 mA a tres cables, apto a la detección de gas GLP o Metano. Caja con protección tipo EEx d, contiene el circuito electrónico y el sensor debidamente protegidos por un filtro sinterizado. El aparato es apto a la instalación en Zonas 1 ATEX.

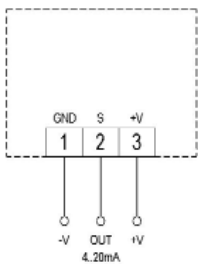
- Alimentación: 12 .. 24V=
- Tipo de sensor: Catalítico (Aprobación CESI 01 ATEX 066U)
- Estuche: Protección EEx d (Aprobación FTZU 05 ATEX 0262 U)
- Rango de medida: 0 .. 100% L.I.E. (\*)
- Precisión: ± 10%.
- Salida: Estándar 4 .. 20 mA

**CONFORME A:**  
**UNE 60.601:2006**

Certificado CE n.º  
**FTZU 06 ATEX 0250**

UNE EN 50014  
UNE EN 50018  
UNE EN 50270  
UNE EN 50271  
UNE EN 601779-1  
UNE EN 601779-4

Código	Modelo	Gas	P.V.P./€
df-03420	SGYME0V4XD	Gas natural	382,58
df-03421	SGYGP0V4XD	G.L.P.	382,58



## Sonda detectora de gas SGY--V4NC

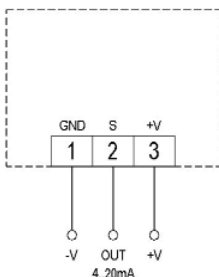
Transmisor de la concentración de gas con salida en corriente 4 .. 20 mA a tres cables, apto a la detección de gas GLP o Metano. Caja en material plástico, contiene el circuito electrónico y el sensor debidamente protegidos por un filtro sinterizado ubicado en el lado inferior de la caja.

El aparato es apto a la instalación en Zonas No Clasificadas ATEX.

- Alimentación: 12 .. 24V=
- Tipo de sensor: Catalítico para Gas Natural / GLP  
Célula electroquímica para CO
- Filtro: Sinterizado.
- Rango de medida: 0 .. 50% L.I.E. para Gas Natural / GLP  
0 .. 200 ppm para CO
- Precisión: ± 15%
- Salida: Estándar 4 .. 20 mA

**NORMATIVA:**

UNE EN 50270  
UNE EN 50271



Código	Modelo	Gas	P.V.P./€
df-03425	SGYME0V4NC	Gas natural	196,50
df-03426	SGYGP0V4NC	G.L.P.	196,50
df-03427	SGYCO0V4NC	CO	221,86