

DETECTOR DE GAS DOMESTICO CON Sonda INCORPORADA. *MODELO D-194*



- Alimentación eléctrica: 230Vac 50/60Hz. Potencia máxima consumida 10VA.
- Salidas:
 - 1 Salida 12Vdc para electroválvula Fidegas o cierre Kosangas D70. Potencia máxima 2,4W.
 - 1 Salida para alarma DGAL1 ó DGAL2
 - 1 Salida libre de potencial (L.P.)
- Tipo de sensor: Catalítico protegido con filtro de metal sinterizado. Vida útil aproximada de 5 años.
- Nivel de alarma: 20% L.I.E.
- Señalización de alarma:
 - Visual mediante L.E.D. de color rojo
 - Acústica mediante zumbador (85db a 1m distancia)
- Señalización de avería mediante L.E.D. de color amarillo
- Área de cobertura: 16m² aproximadamente
- Grado de protección: IP X2D
- Dimensiones: 160x105x70mm
- Certificado conforme a la UNE-EN 50194

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
DETECTOR D-194 GAS BUTANO – PROPANO	DG000000194P	CONSULTAR
DETECTOR D-194 GAS NATURAL – CIUDAD	DG000000194N	CONSULTAR
Batería Níquel-Cadmio para instalar en el interior del detector.	DG00000BATDE	CONSULTAR

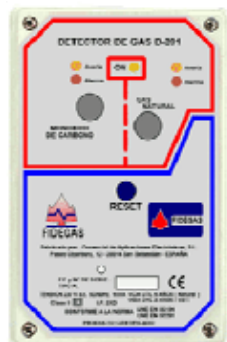
DETECTOR DE GAS DOMESTICO CON Sonda INCORPORADA. *MODELO D-195*



- Alimentación eléctrica: 230Vac 50/60Hz. Potencia máxima consumida 5VA.
- Salidas:
 - 1 Salida 12Vdc para electroválvula Fidegas o cierre Kosangas D70. Potencia máxima 2,4W.
- Tipo de sensor: Catalítico protegido con filtro de metal sinterizado. Vida útil aproximada de 5 años.
- Nivel de alarma: 20% L.I.E.
- Señalización de alarma:
 - Visual mediante L.E.D. de color rojo
 - Acústica mediante zumbador (85db a 1m distancia)
- Señalización de avería mediante L.E.D. de color amarillo
- Área de cobertura: 16m² aproximadamente
- Grado de protección: IP X2D
- Dimensiones: 125x70x45mm
- Certificado conforme a la UNE-EN 50194

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
DETECTOR D-195 GAS BUTANO – PROPANO	DG00000D195P	CONSULTAR
DETECTOR D-195 GAS NATURAL – CIUDAD	DG00000D195N	CONSULTAR
Cierre para regulador tipo "KOSANGAS" para bombonas de butano a 28mbar.	DG0000000D70	CONSULTAR

DETECTOR DE GAS DOMESTICO CON SONDA INCORPORADA GAS NATURAL + CO. *MODELO D-201*



- Alimentación eléctrica: 230Vac 50/60Hz. Potencia máxima consumida 10VA.
- Salidas en **2 bloques independientes** para cada gas:
 - 1 Salida 12Vdc para electroválvula Fidegas o cierre Kosangas D70. Potencia máxima 2,4W.
 - 1 Salida para alarma DGAL1 ó DGAL2
 - 1 Salida libre de potencial (L.P.)
 - Salida corte de red
 - Salida de avería
- Tipo de sensor:
 - Gas Natural: Catalítico protegido con filtro de metal sinterizado. Vida útil aprox. de 5 años.
 - Monóxido de Carbono: Electroquímico
- Nivel de alarma:
 - Gas Natural: 20% L.I.E.
 - Monóxido de Carbono: entre 30ppm y 330ppm
- Señalización de alarma:
 - Visual mediante L.E.D. de color rojo
 - Acústica mediante zumbador (85db a 1m distancia)
- Señalización de avería mediante L.E.D. de color amarillo
- Área de cobertura: 16m² aproximadamente
- Grado de protección: IP X2D
- Dimensiones: 177x116x72mm
- Certificado conforme a la UNE-EN 50194 + UNE-en 50291

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
DETECTOR D-201 GAS NATURAL + CO	DG000000D201	CONSULTAR

DETECTORES DE GAS DOMESTICO ESPECIALES SISTEMAS DOMÓTICOS CON SONDA INCORPORADA.

	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
 	<ul style="list-style-type: none"> • Detector de Gas Doméstico para Butano/Propano o G.N. • Alimentación: 12 -24 Vdc, consumo 0,25W • Sensor catalítico (vida útil 5 años) • Salida de alarma y avería por contacto L.P. (libre potencial) • Montaje en caja empotrable estandar o de superficie • Certificado según Norma UNE-EN 50194:2001 • Gases disponibles: <ul style="list-style-type: none"> ○ Butano / propano (DG00000D202P) ○ Gas Natural (DG00000D202N) • Opcional: fuente de alimentación FA-20X 	DG00000D202P	CONSULTAR
	<ul style="list-style-type: none"> • Gases disponibles: <ul style="list-style-type: none"> ○ Butano / propano (DG00000D202P) ○ Gas Natural (DG00000D202N) 	DG00000D202N	CONSULTAR
	<ul style="list-style-type: none"> • Detector de Gas Doméstico para CO. • Alimentación: 12 -24 Vdc, consumo 0,25W • Sensor electroquímico (vida útil 5 años) • Salida de alarma y avería por contacto L.P. (libre potencial) • Montaje en caja empotrable estandar o de superficie • Certificado según Norma UNE-EN 50291:2002 (Detector tipo A) • Gases disponibles: Monóxido de Carbono (CO) • Opcional: fuente de alimentación FA-20X 	DG00000D203CO	CONSULTAR
	<ul style="list-style-type: none"> • Fuente de alimentación sin batería para detec. D-202 y D-203 • Tensión de alimentación: 230Vac, consumo 5W • Salida 12Vdc cortocircuitable • Dimensiones: 81x81x25mm, 75g. 	DG00000FA20X	CONSULTAR

COMPROBADOR "FIDEGAS"



- El comprobador contiene Gas Natural, Gas Propano u otros gases explosivos o tóxicos en una concentración superior al punto de alarma de las sondas y detectores.
- Diseñados especialmente para comprobar el buen funcionamiento de los detectores sin dañarlos.

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
Bote comprobador Gas Natural	DG0000BOTE01	CONSULTAR
Bote comprobador Gas Propano	DG0000BOTE02	CONSULTAR
Bote comprobador CO	DG0000BOTE03	CONSULTAR
Bote comprobador CO ₂	DG0000BOTE04	CONSULTAR

CONMUTADOR ELECTRÓNICO CALENTADOR / EXTRACTOR. *MODELO CM-01*

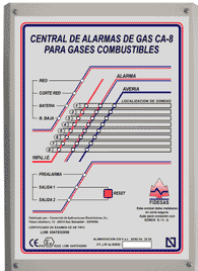
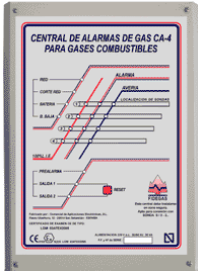
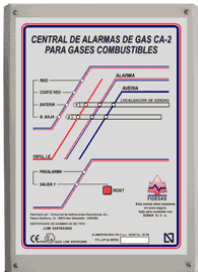


- Alimentación eléctrica: 230Vac 50/60Hz. Potencia máxima consumida 1,2VA.
- Salidas: 1 Libre de Potencial (L.P.). Consumo máximo 8A
- Tipo de sensor: Catalítico protegido con filtro de metal sinterizado. Vida útil aproximada de 5 años.
- Tipo de sensor: Óptico, célula de infrarrojos
- Fusible de protección: 100mA
- Dimensiones: 125x70x45mm
- Prioridad: caldera o calentador

Este conmutador está diseñado para evitar la formación de Monóxido de Carbono debido a combustiones incompletas en el calentador como consecuencia de la depresión de aire provocada por el funcionamiento del extractor de humo. Válido para calentadores de gas no estancos y no eléctricos. La entrada en funcionamiento del calentador corta la tensión al extractor.

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
Conmutador electrónico calentador / extractor	DG000000CM01	CONSULTAR

CENTRAL DE ALARMAS MODELO CA PARA SONDAS S/3. *MODELO CA*



- Alimentación eléctrica: 230Vac 50/60Hz.
- Entradas:
 - Modelo CA2: 2 sondas del tipo S/3-
 - Modelo CA4: 4 sondas del tipo S/3-
 - Modelo CA8: 8 sondas del tipo S/3-
- Salidas
 - Salida de prealarma a 230Vac con contactos abiertos y cerrados
 - Salida de alarma a 230Vac con contactos abiertos y cerrados (2 salidas para CA4 y CA8)
 - Salida de alarma a 12Vdc con contactos abiertos y cerrados (2 salidas para CA4 y CA8)
 - Salida de alarma Libre de Potencial (L.P.)
 - Salidas protegidas por fusibles
- Niveles de alarma:
 - 10% L.I.E. (prealarma)
 - 20% L.I.E. (alarma)
 - 100% L.I.E. (limite inferior de explosión)
- Señalizaciones:
 - Alarma: Indicación y memoria de todos los eventos en la carátula
 - Avería: Mediante led por ruptura del cable entre la sonda y la central
 - Por corte de electricidad
 - Por la activación de la batería auxiliar
- Grado de protección: IP 435
- Dimensiones: 355x260x85mm (CA2, CA4 y CA8)
- Certificados:
 - Certificado AENOR de producto según UNE-EN 61779-1 y 61779-4
 (*Modelos CA-2, CA-4 y CA-8*)
 - Certificado Directiva ATEX 94/9/CE
- Con cargador de batería incluido para batería 12V-3Amp (opcional)

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
Central de alarmas de gas con Certificación AENOR para 2 SONDAS TIPO S/3	DG0000000CA2	CONSULTAR
Central de alarmas de gas con Certificación AENOR para 4 SONDAS TIPO S/3	DG0000000CA4	CONSULTAR
Central de alarmas de gas con Certificación AENOR para 8 SONDAS TIPO S/3	DG0000000CA8	CONSULTAR
Central de alarmas de gas para 10 SONDAS TIPO S/3	DG0000000CA10	CONSULTAR
Central de alarmas de gas para 12 SONDAS TIPO S/3	DG0000000CA12	CONSULTAR
Central de alarmas de gas para 16 SONDAS TIPO S/3	DG0000000CA16	CONSULTAR
Central de alarmas de gas para 20 SONDAS TIPO S/3	DG0000000CA20	CONSULTAR
Central de alarmas de gas para 24 SONDAS TIPO S/3	DG0000000CA24	CONSULTAR
Central de alarmas de gas para 32 SONDAS TIPO S/3	DG0000000CA32	CONSULTAR

SONDA TIPO S/3-2 ANTIDFLAGRANTE CON SENSOR CATALITICO PARA GASES EXPLOSIVOS CERTIFICADA POR AENOR



- Alimentación 12 / 24 Vdc.
- Consumo: 120 / 65mA
- Salida Estándar: 4 – 20mA
- Rango de detección: 0 – 100% L.I.E.
- Cobertura: 16m²
- Caja de aluminio de 170x110x70 mm. Peso 950g.
- Grado de protección EEx d II C T6
- Sensor: Catalítico (vida útil estimada: 4 años)
- Importante: Conexión sonda – central siempre con manguera DG0000CA3050
- Certificado AENOR de producto según UNE-EN 61779-1 y 61779-4 para las sondas de Gas Natural, Gas Butano / Propano e Hidrógeno.

TIPO DE GAS	CARACTERISTICAS DEL GAS			REFERENCIA	PVP
	DENSIDAD	LIE (% v/v)	LSE (% v/v)		
GAS NATURAL	2,05	4,40	17,00	DG000000S32N	CONSULTAR
BUTANO	2,05	1,40	9,3	DG000000S32P	CONSULTAR
PROPANO	1,56	1,70	10,9	DG000000S32P	CONSULTAR
HIDROGENO	0,07	4,00	77,00	DG000000S32H	CONSULTAR


SONDA TIPO S/3-2 ANTIDFLAGRANTE CON SENSOR CATALITICO PARA GASES EXPLOSIVOS




- Alimentación 12 / 24 Vdc.
- Consumo: 120 / 65mA
- Salida Estándar: 4 – 20mA
- Rango de detección: 0 – 100% L.I.E.
- Cobertura: 16m²
- Caja de aluminio de 170x110x70 mm. Peso 950g.
- Grado de protección EEx d II C T6
- Sensor: Catalítico (vida útil estimada: 4 años)
- Importante: Conexión sonda – central siempre con manguera DG0000CA3050

TIPO DE GAS	CARACTERISTICAS DEL GAS			REFERENCIA	PVP
	DENSIDAD	LIE (% v/v)	LSE (% v/v)		
ACETATO n-BUTILO	4,01	1,30	7,50	DGS32C6H12O2	CONSULTAR
ACETATO DE ETILO	3,04	2,20	11,00	DG0S32C4H8O2	CONSULTAR
ACETILENO	0,90	2,30	100,00	DG000S32C2H2	CONSULTAR
ACETONA	2,00	2,50	13,00	DG00S32C4H6O	CONSULTAR
AMONIACO EXP.	0,59	15,00	33,60	DG0S32NH3EXP	CONSULTAR
BUTANOL (Alc. Butílico)	2,55	1,70	12,00	DG0S32C4H9OH	CONSULTAR
CICLOHEXANO	2,90	1,20	8,30	DG00S32C6H12	CONSULTAR
ETANOL (Alcohol Etilico)	1,59	3,10	19,00	DG0S32C2H5OH	CONSULTAR
ETILENO	0,97	2,30	36,00	DG000S32C2H4	CONSULTAR
n-OCTANO (Gasolina)	3,93	0,80	6,50	DG00S32C8H18	CONSULTAR
HEXANO	2,79	1,00	8,40	DG00S32C6H14	CONSULTAR
METANOL (Alc. Metílico)	1,11	5,50	38,00	DG00S32CH3OH	CONSULTAR
PENTANO	2,48	1,4	7,8	DG00S32C5H12	CONSULTAR
PROPANOL (Alcohol Isopropílico)	2,07	2,00	12,70	DG0S32C3H7OH	CONSULTAR
QUEROSENO	4,50	0,70	5,00	DG0S32QUEROS	CONSULTAR
TOLUENO	3,20	1,10	7,60	DGS32TOLUENO	CONSULTAR
XILENO	3,66	1,00	7,60	DG0S32XILENO	CONSULTAR

REPUESTOS PARA SONDAS DETECTORAS DE GAS. TIPO S/3

	<ul style="list-style-type: none"> • Placa + sensor • Gases disponibles: <ul style="list-style-type: none"> ○ Gas Natural ○ Butano / Propano ○ Hidrógeno • Otros gases consultar 		
	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
	REPUESTO PARA SONDA S3 DE GAS NATURAL	DG00000S32NR	CONSULTAR
	REPUESTO PARA SONDA S3 DE GAS BUTANO / PROPANO	DG00000S32PR	CONSULTAR
	REPUESTO PARA SONDA S3 HIDROGENO	DG000000S32H	CONSULTAR

SONDA TIPO S/3-T1 ANTIDFLAGRANTE CON SENSOR ELECTROQUIMICO PARA GASES TOXICOS (ppm)

	<ul style="list-style-type: none"> • Alimentación 12 / 24 Vdc. • Consumo: 120 / 65mA • Salida estándar: 4 – 20 mA • Rango de detección: 0 – 100% L.I.E. • Cobertura: 16m² • Caja de aluminio de 170x110x70 mm. Peso 950g. • Grado de protección EEx d II C T6 • Tipo de detector: Electroquímico (vida útil aproximada 2 años) • Importante: Conexión sonda – central siempre con manguera DG0000CA3050 • Otros gases consultar 					
	TIPO DE GAS	RANG O (ppm)	CARACTERISTICAS DEL GAS		REFERENCIA	PVP
			DENSIDAD	VLA-ED (ppm)		
	MONOXIDO CARBONO	0-300	0,97	1,5	DG0000S3T1CO	CONSULTAR
	ACIDO CLORHIDRICO	0-25	1,30	5	DG000S3T1HCL	CONSULTAR
	AMONIACO (Tóxico)	0-100	0,59	25	DG000S3T1NH3	CONSULTAR
	CLORO	0-5	2,5	0,5	DG000S3T1CL2	CONSULTAR
	DIOXIDO DE AZUFRE	0-10	2,25	2	DG000S3T1SO2	CONSULTAR
	OXIDO NITRICO	0-100	1,04	25	DG0000S3T1NO	CONSULTAR
	DIOXIDO DE NITROGENO	0-20	1,58	3	DG000S3T1NO2	CONSULTAR
	METANOL (Tóxico)	0-50	1,01	200	DG0S3T1CH3OH	CONSULTAR
	OXIDO DE ETILENO	0-10	1,5	1	DG0S3T1C2H4O	CONSULTAR
SULFURO DE HIDROGENO (Ácido Sulfhídrico)	0-100	1,19	10	DG000S3T1H2S	CONSULTAR	

VLA-ED: Valor límite ambiental exposición diaria.
 p.p.m.: partes por millón.

SONDA TIPO S/3-T2 O2 ANTIDEFLAGRANTE CON SENSOR ELECTROQUIMICO PARA OXIGENO (% vol)



- Alimentación 12 / 24 Vdc.
- Consumo: 120 / 65mA
- Salida estándar: 4 – 20mA
- Rango de detección: 0 – 100% L.I.E.
- Cobertura: 16m²
- Caja de aluminio de 170x110x70 mm. Peso 950g.
- Grado de protección EEx d II C T6
- Tipo de detector: Electroquímico (vida útil aproximada 2 años)
- Importante: Conexión sonda – central siempre con manguera DG0000CA3050

TIPO DE GAS	RANGO (% v/v)	DENSIDAD	APLICACION	REFERENCIA	PVP
OXIGENO	0 – 25	1,43	PRESENCIA O ₂	DG0S3T2O2POS	CONSULTAR
OXIGENO	21 – 0	1,43	AUSENCIA O ₂	DG0S3T2O2NEG	CONSULTAR

SONDA TIPO S/3-IR ANTIDEFLAGRANTE CON SENSOR INFRARROJO PARA DETECCION CO₂



- Alimentación 12 / 24 Vdc.
- Consumo: 120 / 65mA
- Salida estándar: 4 – 20mA
- Cobertura: 16m²
- Caja de aluminio de 170x110x70 mm. Peso 950g.
- Grado de protección EEx d II C T6
- Tipo de detector: Infrarrojo (vida útil aproximada 6 años)
- Importante: Conexión sonda – central siempre con manguera DG0000CA3050
- Otros gases consultar

TIPO DE GAS	RANGO (% v/v)	CARACTERISTICAS DEL GAS		REFERENCIA	PVP
		DENSIDAD	VLA-ED (ppm)		
DIOXIDO DE CARBONO	0 – 5	1,50	5000	DG00S32IRCO2	CONSULTAR

VLA-ED: Valor límite ambiental exposición diaria.
 p.p.m.: partes por millón.

SONDA TIPO S/3-2T ANTIDEFLAGRANTE CON SENSOR SEMICONDUCTOR



- Alimentación 12 / 24 Vdc.
- Consumo: 120 / 65mA
- Salida estándar: 4 – 20mA
- Cobertura: 16m²
- Caja de aluminio de 170x110x70 mm. Peso 950g.
- Grado de protección EEx d II C T6
- Tipo de detector: Semiconductor (vida útil ilimitada)
- Importante: Conexión sonda – central siempre con manguera DG0000CA3050

TIPO DE GAS	RANGO (°C)	REFERENCIA	PVP
OXIGENO	0 -100	DG00000S322T	CONSULTAR

CENTRALES DE ALARMAS DE GAS PARA SONDAS TIPO S/10.



- Alimentación eléctrica: 230Vac 50/60Hz.
- Entradas:
 - 2 sondas tipo S/10 (Central ND12R)
 - 6 sondas tipo S/10 (Central C6)
 - 12 sondas tipo S/10 (Central C12)
- Salidas
 - Central ND12R
 - 1 Salida de prealarma a 230Vac y otra a 12Vdc con contactos abiertos y cerrados
 - 1 Salida de alarma a 230Vac y otra a 12Vdc con contactos abiertos y cerrados
 - Potencia máxima salidas 230Vac: 400VA
 - Potencia máxima salidas 12Vdc: 250mA entre las dos salidas
 - Central C6
 - 1 Salida de prealarma a 230Vac y otra a 12Vdc con contactos abiertos y cerrados
 - 2 Salidas de alarma independientes y programables a 230Vac y otra a 12Vdc con contactos abiertos y cerrados
 - Potencia máxima salidas 230Vac: 400VA
 - Potencia máxima salidas 12Vdc: 500mA entre las dos salidas
 - Central C12
 - 1 Salida de prealarma a 230Vac y otra a 12Vdc con contactos abiertos y cerrados
 - 2 Salidas de alarma independientes y programables a 230Vac y otra a 12Vdc con contactos abiertos y cerrados
 - Potencia máxima salidas 230Vac: 800VA entre las dos placas
 - Potencia máxima salidas 12Vdc: 1A entre las dos placas
- Niveles de alarma:
 - 10% L.I.E. (prealarma)
 - 20% L.I.E. (alarma)
- Señalizaciones:
 - Prealarma: Individual por sonda mediante leds amarillos
 - Alarma: Individual por sonda y memorizada mediante leds rojos
- Encapsulado:
 - Modelos ND12 y C6: caja de acero 355x260x85mm
 - Modelo C12: armario metálico IP55 de 600x400x145mm
- Rearme manual en el panel frontal
- Batería opcional: 12V-3Amp (Para la central C12 son necesarias dos baterías)

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
CENTRAL DE ALARMAS DE GAS PARA DOS SONDAS TIPO S10	DG00000ND12R	CONSULTAR
CENTRAL DE GAS MODELO C6 PARA SEIS SONDAS TIPO S10	DG00000000C6	CONSULTAR
CENTRAL DE GAS MODELO C12 PARA DOCE SONDAS TIPO S10	DG0000000C12	CONSULTAR

SONDAS DETECTORAS DE GAS. TIPO S/10




- Alimentación 12 Vdc.
- Consumo: 120mA
- Caja de plástico 100x100x65mm
- Grado de protección IP435
- Tipo de detector: Catalítico
- Importante: Conexión sonda – central siempre con manguera DG0000CA4025
- Gases disponibles:
 - Natural
 - Butano / Propano

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
SONDA DETECTORA DE GAS NATURAL	DG0000000C8N	CONSULTAR
SONDA DETECTORA DE GAS BUTANO / PROPANO	DG0000000C8P	CONSULTAR

MATERIAL AUXILIAR PARA INSTALACIONES DE DETECCIÓN DE GAS

	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
	ELECTROVÁLVULA DE SEGURIDAD PARA CORTE DE GAS <ul style="list-style-type: none"> o Rearme manual o Alimentación: 12 Vdc. Consumo: 2W o Conexión: Macho 1" – Macho 1" o Presión máxima: 6bar o Según UNE EN 161 	DG0000000101	CONSULTAR
	ELECTROVÁLVULA DE SEGURIDAD PARA CORTE DE GAS <ul style="list-style-type: none"> o Rearme manual o Alimentación: 12 Vdc. Consumo: 2W o Conexión: Macho ½" – Macho ½" o Presión máxima: 6bar o Según UNE EN 161 	DG0000000102	CONSULTAR
	ALARMA ACUSTICA <ul style="list-style-type: none"> o Alimentación 12 Vdc, consumo: 1,5W o Potencia acústica: 105dB a 1m o Caja de plástico ABS 155x110x55mm 	DG0000000AL1	CONSULTAR
	ALARMA OPTICO-ACUSTICA <ul style="list-style-type: none"> o Alimentación 12 Vdc, consumo: 1,5W o Potencia acústica: 105dB a 1m o Flash luminoso o Caja de plástico ABS 155x110x55mm 	DG0000000AL3	CONSULTAR
	BATERIA B-01 PARA CENTRALES <ul style="list-style-type: none"> o Alimentación auxiliar para centrales CA-ND12-C6-C12 o Tensión: 12Vdc o Capacidad: 3Ah 	DG00BAT12V3A	CONSULTAR
	SISTEMA ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA <ul style="list-style-type: none"> o Alimentación: 230Vac o Salida: 230Vac o Potencia: 400VA 	DG0000000035	CONSULTAR
	FUENTE DE ALIMENTACIÓN 12Vdc <ul style="list-style-type: none"> o Fuente de alimentación AC-DC 1,4Amp para conexión de dispositivos alimentados a 12Vdc desde salidas a 230Vac. 	DGSX16ADA120	CONSULTAR
	MANGUERA CONEXIÓN 4x0,25 con malla (SONDAS TIPO C10) <ul style="list-style-type: none"> o Cable apantallado 4x0,25 o Para conexión entre sondas tipo S10 y centrales ND12,C6 y C12 o En rollos de 100m 	DG0000CA4025	CONSULTAR
	MANGUERA CONEXIÓN 3x0,75 con malla (SONDAS TIPO S3) <ul style="list-style-type: none"> o Cable apantallado 3x0,75 libre de halógenos o Cable certificado para la conexión de sondas S3 y centrales CA2, CA4 y CA8 o En rollos de 50 y 100 metros o Seguridad intrínseca según UNE EN 50039 	DG0000CA3050	CONSULTAR
	MEDIDOR PORTÁTIL PARA GAS MODELO M-2000 <ul style="list-style-type: none"> o Alimentación: Pila alcalina de 9Vdc o Sensor: Catalítico protegido con filtro de metal sinterizado o Vida útil del sensor: >4 años (se recomienda su recalibración a lo largo de la vida útil) o Gases detectados: Gas Natural ó Butano/Propano o Rango de medida: 0 – 100% LIE o Precisión: >1% en todo el rango de medición o Display LCD o Alarma acústica al superar el 20% LIE o Dimensiones y peso: 145x80x34mm, 350gr 	DG00000M2000	CONSULTAR


CONMUTADOR ELECTRÓNICO *VIA RADIO* CAMPANA EXTRACTORA- CALDERA ATMOSFÉRICA

	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
	<ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento: Sistema de enclavamiento automático entre campana extractora y calderas de tipo atmosférico que mediante un sistema codificado vía radio (sin cables) corta la alimentación a la caldera cuando detecta un consumo superior a 60W en la campana extractora. Instalación sencilla sin necesidad de modificar ni intervenir en componentes de la caldera. • No válido para campanas extractoras con fluorescentes • No válido para calentadores • Prioridad: campana extractora • Características emisor: <ul style="list-style-type: none"> ○ Tensión de alimentación: 230Vac 50/60Hz ○ Tensión de salida: 230Vac 50/60Hz ○ Tarado detección: 0,25Amp - 60W ○ Intensidad máxima admisible: 10Amp. ○ Dimensiones: 80x40x25mm • Características receptor: <ul style="list-style-type: none"> ○ Tensión de alimentación: 230Vac 50/60Hz ○ Tensión de salida: 230Vac 50/60Hz ○ Intensidad máxima admisible: 10Amp. ○ Dimensiones: 80x40x25mm 	DG00CCCRFV10	CONSULTAR

DETECTOR DE GAS DOMESTICO CON Sonda INCORPORADA. *MODELO CD-98*

	<ul style="list-style-type: none"> • Detector de Gas Doméstico para Butano/Propano o G.N. • Alimentación: 230Vac, consumo 15mA • Sensor catalítico con compensación de temperatura (vida útil estimada 4 años) • Salida de alarma por contacto L.P. (libre potencial) • Señalización acústica mediante buzzer de alarma. • Señalización lumínica mediante led de ON, alarma y avería. • Ajuste desde fábrica para alarma al 10% L.I.E. • Fabricado según Norma UNE-EN 50194 		
	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
	DETECTOR CD-98 GAS NATURAL	DGTGCD98GNO	CONSULTAR
	DETECTOR CD-98 GAS BUTANO – PROPANO	DGTGCD98GLP	CONSULTAR

DETECTORES DOMÉSTICOS DE *MONÓXIDO DE CARBONO*

	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	PVP
	<ul style="list-style-type: none"> • Sensor: electroquímico (Vida útil 6 años) • Alarma: Zumbador 85dB a 1 metro • Alimentación: Pila 9Vdc reemplazable • Peso: 255 gramos. • Montaje en pared. • Fabricado según UNE-EN 50291:2001 	DG00TGCO8080	CONSULTAR