

5. DETECTORES DOMÉSTICOS

Detector D-194i



Certificado de acuerdo a la norma EN 50194-1, para la detección de Gas Natural o Butano/Propano, dando así cumplimiento a las exigencias de las Directivas Europeas 2014/30/UE Compatibilidad Electromagnética y 2014/35/UE Baja Tensión, y al ser de Tipo A, está preparado para el corte automático de gas ante una eventual fuga.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	110-230 Vac	Dimensiones	198 x 103 x 67 mm
Potencia	10 W	Peso	500 gr
Alarma	17% LIE	Incluye: Test kit FIDEGAS® para comprobación de buen funcionamiento en: - Puesta en marcha - Mantenimientos	
Sensor	Catalítico		
Vida Útil	5 años en aire limpio apróx.		
Norma	EN 50194-1		

Accesorios opcionales		Página
00194	Batería B-02	6.1
00202	Módulo de voz para D-194i y D-20Xi	6.2
00034	Pulsador de bloqueo PB-01	6.2
00029	Relé Auxiliar RA-01	6.2
00007	Cierre Automático D-70	7.6

REFERENCIA	GAS	VIDA ÚTIL	REF. REPUESTO
00003	Natural	Catalítico	Doméstico
00004	Butano / Propano	Catalítico	Doméstico

5. DETECTORES DOMÉSTICOS

Detector D-195i



Certificado de acuerdo la norma EN 50194-1/2, para la detección de Gas Natural, Butano/Propano o Gasolina y certificado según la norma EN 50291-1/2 para la detección de Monóxido de Carbono, dando así cumplimiento a las exigencias de las Directivas Europeas 2014/30/UE Compatibilidad Electromagnética y 2014/35/UE Baja Tensión, y al ser de Tipo A, está preparado para el corte automático de gas ante una eventual fuga.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	110-230 Vac o 12 Vdc
Salida	12 Vdc o LP
Vida Útil	5 años en aire limpio apróx.
Dimensiones y Peso	170 x 70 x 45 mm / 350 gr

Incluye
Test kit FIDEGAS®
para comprobación de buen
funcionamiento en:
- Puesta en marcha
- Mantenimientos



Accesorios opcionales		Página
00029	Relé Auxiliar RA-01	6.2
00007	Cierre Automático D-70	7.6

REFERENCIA	GAS	ALARMA	SENSOR	ALIMENTACIÓN	POTENCIA	ÁMBITO	NORMA
00005	Natural	17% LIE	Catalítico integrado	110-230 Vac	5 W	Doméstico	EN 50194-1
00006	Butano/Propano	17% LIE	Catalítico integrado	110-230 Vac	5 W	Doméstico	EN 50194-1
00102	Butano/Propano	17% LIE	Catalítico remoto	110-230 Vac	5 W	Doméstico	EN 50194-1
00071	Butano/Propano	17% LIE	Catalítico remoto	12 Vdc	2 W	Barcos y Caravanas	EN 50191-2
00110	Butano/Propano	17% LIE	Catalítico integrado	12 Vdc	2 W	Barcos y Caravanas	EN 50194-1/2
00081	Gasolina	17% LIE	Catalítico remoto	12 Vdc	2 W	Barcos y Caravanas	EN 50194-1/2
00095	CO	50 / 100 / 300 ppm	Electroquímico	110-230 Vac	5 W	Doméstico	EN 50291-1
03286	CO	50 / 100 / 300 ppm	Electroquímico	12 Vdc	2 W	Barcos y Caravanas	EN 50291-1/2

5. DETECTORES DOMÉSTICOS

Detector D-20Xi



Certificado de acuerdo a la norma EN 50194-1/2, para la detección de Gas Natural, Butano/Propano o Gasolina y certificado según la norma EN 50291-1/2 para la detección de Monóxido de Carbono, dando así cumplimiento a las exigencias de las Directivas Europeas 2014/30/UE Compatibilidad Electromagnética y 2014/35/UE Baja Tensión, y al ser de Tipo A, está preparado para el corte automático de gas ante una eventual fuga. Compatible con sistemas KNX mediante el módulo KNX D-20Xi.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	110 - 230 Vac o 12 Vdc
Alarma CO	50 / 100 / 300 ppm
Alarma GAS	17% LIE
Salida	2 x LP de alarma, avería y fin de vida
Vida Útil	5 años en aire limpio apróx.
Dimensiones	135 x 95 x 25 mm

Peso	175 gr
Norma	EN 50194-1/2 y EN 50291-1/2

Incluye
Test kit FIDEGAS®
para comprobación de buen
funcionamiento en:
- Puesta en marcha
- Mantenimientos



Accesorios opcionales		Página
00202	Módulo de voz para D-194i y D-20Xi	6.2
02231	Módulo KNX D-20Xi	6.2
00007	Cierre Automático D-70	7.6

REFERENCIA	GAS	SENSOR	ALIMENTACIÓN	POTENCIA
00503	CO + Butano / Propano	Electroquímico y Catalítico remoto	12 Vdc	2 W
00506	CO + Butano / Propano	Electroquímico y Catalítico remoto	110-230 Vac	5 W
03287	CO + Gasolina	Electroquímico y Catalítico remoto	12 Vdc	2 W
00501	CO + Natural	Electroquímico y Catalítico integrado	110-230 Vac	5 W

5. DETECTORES DOMÉSTICOS

Detector D-202



Detecta la presencia de Gas Natural o Butano/Propano y está preparado para el corte automático de gas ante una eventual fuga, con la mayor seguridad y precisión gracias a su diseño, que sigue rigurosamente las directrices de la norma EN 50194-1/2, dando cumplimiento a las exigencias de las Directivas Europeas 2014/30/UE Compatibilidad Electromagnética y 2014/35/UE Baja Tensión.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	12-24 Vac	Dimensiones y Peso con caja de superficie	84 x 84 x 51 mm / 125 gr
Potencia	1,5 W (12 Vdc) / 2,5 W (24Vdc)	Dimensiones y Peso sin caja de superficie	84 x 84 x 42 mm / 70 gr
Alarma	20% LIE	Incluye	
Salida alarma	LP (NC)	Test kit FIDEGAS® para comprobación de buen funcionamiento en:	
Salida avería	LP (NC)	- Puesta en marcha	
Vida útil	5 años en aire limpio apróx.	- Mantenimientos	

Accesorios opcionales		Página
00026	Fuente de alimentación FA-20Xi	6.1
00007	Cierre Automático D-70	7.6

REFERENCIA	GAS	SENSOR	ÁMBITO
00191	Natural	Catalítico integrado	Doméstico
00195	Butano/Propano	Catalítico integrado	Doméstico
00319	Butano/Propano	Catalítico remoto	Barcos y Caravanas
00154	Gasolina	Catalítico remoto	Barcos y Caravanas

5. DETECTORES DOMÉSTICOS

Detector D-30X LW



Detector de gas con transmisión vía radio para su integración en redes LoRaWAN. Detecta la presencia de gas CO y gases combustibles tales como: gas natural, butano/propano, hidrógeno. Indicación de alarma, avería y fin de vida para cada sensor. Sensores reemplazables.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	110-230 Vac
Potencia	5 W
Alarma CO	50 / 100 / 300 ppm
Alarma GAS	15% LIE
Sensor	Electroquímico y catalítico
Vida útil	5 años en aire limpio apróx.
Conectividad	Radio LoRaWan Modbus RTU (opcional)

Dimensiones	100 x 100 x 53 mm
Peso	200 gr
Norma	EN 50194-1 y EN 50291-1
Aviso de alarma, test y fin de vida	
Disponible repuesto para sustitución	



GAS	REFERENCIA	FRECUENCIA	REPUESTO
CO + Natural	04003	868 MHz	04012
	04004	915 MHz	

* Para otros gases consultar.