

1. UNIDADES DE CONTROL / CENTRALES DE ALARMAS

Detector D-150i



Detecta la presencia de gases tóxicos en dos niveles de alarma, y al ser de Tipo A, está preparado para realizar acciones ejecutivas ante una eventual fuga. Además dispone de una salida en lazo de corriente 4-20mA proporcional a la concentración de gas medida, lo que permite la monitorización remota de la concentración de gas y convierte al equipo en un auténtico 2 en 1, medidor y detector.

Ejemplos típicos de aplicación: bodegas, almacenes de maduración de alimentos, invernaderos, sistemas de refrigeración, etc.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ámbito	Comercial e industrial	Aviso de test y fin de vida	
Alimentación	110-230 Vac o 12-24 Vdc	Silenciado de alarma	24h con interruptor magnético Imán incluido
Potencia	5 W	Dimensiones y Peso	198 x 103 x 67 mm 660 gr
Salidas	4-20 mA para monitorizar la concentración de gas	Incluye	
Dos salidas independientes	Salida conmutada de nivel bajo Salida LP (NC) de nivel alto avería	Test kit FIDEGAS® para comprobación de buen funcionamiento en:	
Sensor	Electroquímico / Infrarrojo	- Puesta en marcha	
Vida útil (según sensor)	2/5 años en aire limpio apróx.	- Mantenimientos	



Compatible con		Página
Consultar	Indicador remoto MIR V3	3.7
00317	Telecontrol SMS-01	3.7

Accesorios		Página
03541	Máscara de calibración MK-D150i	3.8
00194	Batería B-02i	6.1

Interfaz de comunicación entre software
CCS3 V2 y el Detector D-150i
para la calibración en campo

Interfaz I-S3-PV V2



Ref. 03323

Cable jack de calibración



Ref. 03556

Cable de panel jack



Ref. 03555

GAS	REFERENCIA	ALIMENTACIÓN	RANGO	ALARMA NIVEL BAJO	ALARMA NIVEL ALTO
NH ₃	00512	110-230 Vac	0-5000 ppm 0-100 ppm	>500 ppm >20 ppm	>3000 ppm >50 ppm
	03265	12-24 Vdc	0-5000 ppm 0-100 ppm	>500 ppm >20 ppm	>3000 ppm >50 ppm
CO	03281	110-230 Vac	0-300 ppm	>60 ppm	>200 ppm
	03282	12-24 Vdc	0-300 ppm	>60 ppm	>200 ppm
H ₂ S	03279	110-230 Vac	0-50 ppm 0-100 ppm	>5 ppm >20 ppm	>20 ppm >50 ppm
	03631	110-230 Vac	0-500 ppm	>100 ppm	>350 ppm
	03280	12-24 Vdc	0-50 ppm 0-100 ppm	>5 ppm >20 ppm	>20 ppm >50 ppm
	03632	12-24 Vdc	0-500 ppm	>100 ppm	>350 ppm
O ₂	03212	110-230 Vac	0-25% v/v	<17% v/v	>23% v/v
	03278	12-24 Vdc	0-25% v/v	<17% v/v	>23% v/v
CO ₂	03127	110-230 Vac	0-2% v/v 0-5% v/v	>0,5% v/v >1% v/v	>1% v/v >3% v/v
	03283	12-24 Vdc	0-2% v/v 0-5% v/v	>0,5% v/v >1% v/v	>1% v/v >3% v/v