

## MAD-564-I

## MAD-564-I-W

### Sirena analógica

## Descripción

---

La sirena MAD-564-I ha sido diseñada para usarse en las centrales analógicas de Detnov y constituye un elemento básico de señalización acústica en una instalación de protección contra incendio.

Se conecta directamente al lazo analógico y ocupa una dirección y precisa ser direccionada mediante el programador PGD-20X o mediante auto direccionamiento. También se puede alimentar a través de una fuente de alimentación externa, permitiendo incrementar el número de dispositivos a colocar en el lazo.

Ofrece la posibilidad de configurar hasta 32 tonos seleccionables mediante micro interruptor y 4 volúmenes (bajo, medio-bajo, medio-alto, alto).

La sirena dispone de las certificaciones EN 54-3 y EN 54-17 para cumplir con todos los requerimientos normativos.

## Características

---

- Compatible con las centrales analógicas Detnov
- Alimentación directa al lazo
- Alimentación a 24 Vcc externa (opcional)
- 32 tonos diferentes seleccionables
- 4 niveles de volumen (máx. 105 dB)
- Aislador de cortocircuito de lazo incorporado
- Ocupa una dirección en el lazo
- Certificado EN 54-3 y EN 54-17
- Montaje en pared

## Aplicaciones

Las sirenas analógicas, gama MAD-564-I, son el medio de transmisión de alarma para el personal que ocupa un edificio y así iniciar la evacuación en caso necesario. Son un elemento básico en cualquier instalación junto con los pulsadores y detectores.

## Características técnicas

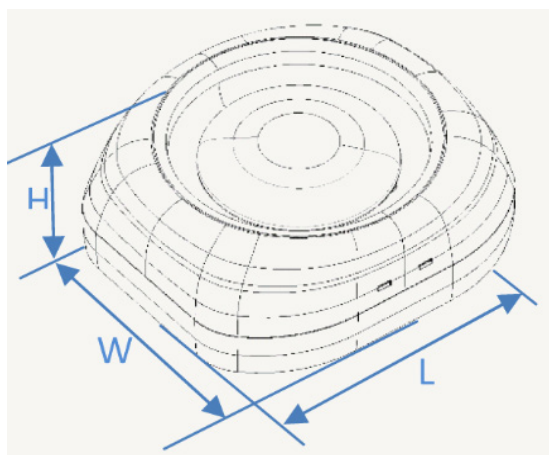
Sirena		
	Características del lazo:	
	Tensión de trabajo:	De 23 a 38VDC
	Consumo en reposo:	2,5 mA
	Consumo en alarma F.A Lazo:	23,5 mA (2)
	Consumo en alarma F.A externa:	2,5 mA (2)
Volumen		
	Volumen:	de 92 dB(A) a 105 dB(A) dependiendo del tono (2)
	32 tonos configurables	
	4 volúmenes configurables (bajo, medio bajo, medio alto, alto)	
Conexionado		
	2 x 1.5 mm <sup>2</sup> trenzado y apantallado (1)	
Entorno		
	Temperatura de trabajo:	De -10°C a 55°C
	Humedad relativa:	95% sin condensación
	Índice IP: :	IP65 (3)
Características físicas		
	Dimensiones (altura x anchura x longitud):	63 x 118 x 121
	Material:	ABS
	Color: MAD-564-I	Rojo
	MAD-564-I-W	Blanco
Certificación		
	EN 54-3 y EN 54-17	
	Nº certificado:	0370-CPR-6086

(1) Apantallado en caso necesario.

(2) Verifique con la herramienta "System calculation" el número máximo de dispositivos, la longitud del lazo según la sección del cable utilizado y las opciones de configuración de los dispositivos para cada tipo de conexión (lazo o alimentación externa).

(3) Siguiendo las indicaciones de la hoja técnica.

## Dimensiones



H (mm)	W (mm)	L (mm)
63	118	121