



## MAD-465-I

### Sirena analógica con flash

#### Descripción

---

La gama de sirenas analógicas MAD-46X-I está diseñada para utilizarse con las centrales analógicas de detección de incendios Detnov y son un elemento básico para la señalización en caso de alarma.

El modelo de sirena analógica con flash MAD-465-I se conecta directamente al lazo, ocupando una dirección en el mismo y precisa ser direccionada mediante el programador PGD-200 o mediante autodireccionamiento.

Dispone de 32 tonos seleccionables mediante micro interruptor y 3 volúmenes configurables: bajo, medio y alto.

Disponible en color blanco: MAD-465-I-W

#### Características

---

- o Compatible con las centrales analógicas Detnov
- o Sirena direccionable
- o Bajo consumo
- o Alimentación directa desde el lazo
- o Conexión mediante regletas extraíbles, facilidad de borneado
- o Certificado CPR EN 54-3 y EN 54-17
- o Aislador incorporado

## Aplicaciones

Las sirenas analógicas, gama MAD-46X-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 22 a 38VDC
Consumo en reposo:	< 300 $\mu$ A
Consumo en alarma:	< 20 mA
Volumen:	de 76 dB(A) a 117 dB(A) dependiendo del tono
32 tonos configurables 3 volúmenes configurables (bajo, medio, alto)	
Conexionado	
2 x 1.5 mm <sup>2</sup> trenzado y apantallado (1)	
Número máximo de sirenas en el lazo:	20 sirenas a 1 km (2) 10 sirenas a 2 km (2)
Entorno	
Temperatura de trabajo:	De -10°C a 60°C
Humedad relativa:	95% sin condensación
Índice IP: :	IP33C
Características físicas	
Dimensiones (altura x Ø):	100 mm x 75 mm
Material:	ABS
Certificación	
EN 54-3 y EN 54-17 Nº certificado:	0370-CPR-2664

(1) Apantallado en caso necesario.

(2) Verifique con la herramienta "System calculation" el número máximo de dispositivos y la longitud del lazo según la sección del cable utilizado.

## Dimensiones

