

Sistema Analógico

SZE-570-AI

Sirena Zócalo Analógica



Descripción

La sirena zócalo SZE-570-AI proporciona al sistema de detección de incendio una señal acústica de alarma en el interior de los edificios y puede utilizarse como base para detectores analógicos, integrando en un único punto la detección y la señalización acústica. Incorpora aislador de cortocircuito conforme a EN 54-17 y se suministra en color blanco.

Forma parte del Sistema Analógico y se alimenta directamente del lazo, sin necesidad de alimentación auxiliar. Puede reproducir 32 tonos diferentes, seleccionables desde la programación de la Central, y ocupa una única dirección del lazo (numerable de la posición 1 a la 250 mediante el programador PGE-100, conectando en la borna de 4 pines).

Características técnicas

ELÉCTRICAS	Tensión de funcionamiento	31 – 40 Vdc
	Consumo en reposo	<300µA
	Consumo de alarma	<10mA @ 87 dB (A)
	Alimentación	Directa del lazo analógico (sin alimentación auxiliar)
	Tipo	A uso interior
ACÚSTICAS	Nivel de precisión sonora	87dB(A) a 1 m
	Patrón de sonido	Frecuencia 800/1000Hz, 2Hz
	Tonos disponibles	32 seleccionables desde la central
ENTORNO DE TRABAJO	Rango de temperatura	-10°C a + 55°C
	Humedad relativa:	≤90% sin condensación
	Grado de protección:	IP21C
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	Dimensiones	Ø104 x38mm
	Material	ABS 5VB/PC
	Peso	108 gr
	Color	Blanco
REFERENCIAS Y ACCESORIOS	580-600-201	Frontal Sirena — accesorio obligatorio cuando no se instala un detector sobre la base
	900 100 010	Llave zócalo — pieza necesaria para mantener el grado de protección IP21C
CERTIFICACIONES	EN 54-3 EN 54-17:2005	

Instalación y Direccionamiento

Las sirenas deben instalarse de modo que la señal acústica cubra toda la zona a proteger. La conexión al Sistema Analógico se realiza directamente del lazo, sin necesidad de alimentación auxiliar. Cada sirena ocupa 1 dirección del lazo y puede numerarse de la posición 1 a la 250 mediante el programador PGE-100, conectando en la borna de 4 pines.

Si no se instala un detector sobre la base, es obligatorio montar el accesorio Frontal Sirena (Ref. 580-600-201). Para mantener el grado de protección IP21C debe instalarse la pieza Llave zócalo (Ref. 900 100 010).

Mantenimiento: inspección ocular del estado del equipo y prueba de funcionamiento. Mantener el dispositivo limpio de polvo y suciedad. Verificar que el tono configurado en la Central es un tono certificado EN 54-3. No desmontar el interior de la sirena.

Enlaces y Descargas



[CPR](#)



[Declaración DC](#)



[Manual](#)

