

## HFC-SBR-23-03 - Sirena VAD convencional de pared

- Diseño modular flexible
- Certificado EN54-3 y EN54-23
- Dispone de 32 tonos seleccionables
- Apto para instalación en exteriores
- Dos estadios de alarma disponibles
- Fácil instalación
- Capacidad de silenciar sirena para uso único del dispositivo visual
- Robusto con alta fiabilidad



La sirena VAD convencional de pared HFC-SBR-23-03 forma el núcleo del rango modular de dispositivos visuales de alarma (VAD) EN54-23.

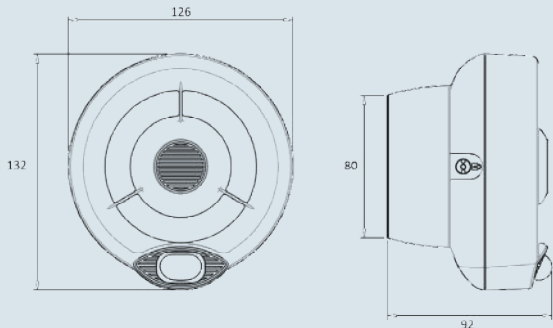
Cada unidad puede utilizarse tanto como un dispositivo convencional o bien como una unidad inteligente incluyendo un módulo cableado (HFISIM-01) o bien un módulo inalámbrico (HFW-SIM-01). Todos los dispositivos son aptos para su instalación exterior y junto a la combinación de módulos nos permite actuar en la mayor parte de aplicaciones existentes mediante pocos componentes. La unidad está equipada con 3 niveles de volumen, salida LED de alta intensidad y 32 tonos reconocibles que pueden ajustarse mediante el equipamiento de control o localmente en la sirena.

# HFC-SBR-23-03

## Especificaciones técnicas



### Dimensiones (mm)



### Especificaciones técnicas

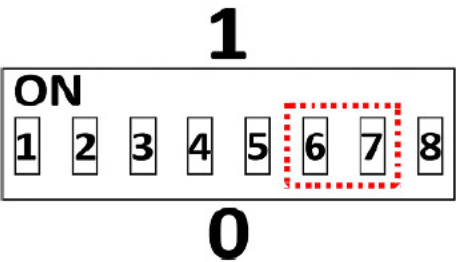
|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Rango de tensión de entrada  | 15Vcc - 40Vcc             |
| Rango de frecuencia acústica | 400 - 2900Hz              |
| Consumo                      | 11 - 25 mA en 24Vcc       |
| Salida acústica máxima       | 100 dB (A) @ 1m           |
| Frecuencia VAD               | 0.5 Hz o 1 Hz             |
| Clasificación                | W-2.5-7                   |
| Rango de temperatura         | -25°C a + 70°C            |
| Peso                         | 290g                      |
| Protección IP                | IP 65                     |
| Máx. humedad permitida       | 95% RH (sin condensación) |
| Normas aplicables            | EN54 Parte 3 & 23         |



### Ajuste volumen

Utilice el DIP switch de la parte trasera de la sirena para ajustar el volumen; se utilizan los switches 6 y 7. Los switches posicionados hacia arriba adquieren el valor de '1' y cuando se posicionan abajo el valor de '0'.

La siguiente tabla muestra el ajuste de posición de los switches 6 y 7 según el volumen requerido de la sirena una vez activa.



| Volumen Tono | Switch 6 | Switch 7 | db evaluación | Notas           |
|--------------|----------|----------|---------------|-----------------|
| Alto         | 1        | 1        | 100 dB +0/-3  | Todos los tonos |
| Medio Alto   | 0        | 1        |               | Todos los tonos |
| Medio Bajo   | 1        | 0        |               | Todos los tonos |
| Bajo         | 0        | 0        |               |                 |

### Ajuste salida tono

Utilice el DIP switch de la parte trasera de la sirena para ajustar la salida de tono; se utilizan los switches del 1 a 5. Los switches posicionados hacia arriba adquieren el valor de '1' y cuando se posicionan abajo el valor de '0'.

Utilizando los DIP switches es posible seleccionar un tono entre 1 y 32. Según la conexión existente se utilizará tanto la tabla estándar o alternativa de opciones de tono para seleccionar el tono que se requiera.

Cuando se use el módulo inteligente los tonos podrán seleccionarse mediante el protocolo de lazo y los ajustes de la central de control.

