

## SensoIRIS WS ES

Sirena de incendios de montaje en pared direccionable

EN54-3 / 17

### Descripción

SensoIRIS WS IS es un Sirena de montaje en pared direccionable diseñada para instalar en sistemas de alarma contra incendios direccionables que admiten el protocolo de comunicación TTE. El dispositivo se enciende desde el panel y se puede controlar mediante el protocolo de comunicación. SensoIRIS WS IS es compatible con fuego bases B124 y B124-HP para montaje en techo y WSB IP65 para montaje en pared.

### Especificaciones técnicas y medioambientales

Rango de voltaje de funcionamiento. . . . . 16 - 32VDC (Nom. 27VDC)

Consumo nominal (en espera). . . . . <500µA @27VDC

Consumo máximo (tono principal tipo 27):

- nivel de volumen bajo, con luz estroboscópica habilitada. . . <5 mA

- nivel de volumen alto, con luz estroboscópica habilitada. . . <13 mA

Consumo máximo (otros tipos de tonos):

- nivel de volumen bajo. . . . . <3 mA

- nivel de volumen alto. . . . . <10 mA

Volumen de potencia (tono principal tipo 27):

- volumen bajo . . . . . ~ 80 dB (A) ± 6 dB a 1 m

- alto volumen. . . . . ~ 92dB (A) ± 5dB @ 1m

Volumen de potencia (otros tipos de tonos):

- volumen bajo . . . . . 75-85dB ± 3dB @ 1m

- alto volumen. . . . . 80-95dB ± 3dB @ 1m

Número de tipos de tono. . . . . 32 Protocolo

de comunicación compatible. . . . . Calibre de cable

TTE para terminales. . . . . 2,5 mm<sup>2</sup>

Resistencia a la humedad relativa. . . . . (93 ± 3)% @ 40 ° C

Protección. . . . . IP43C

Peso . . . . . 183g Dimensiones

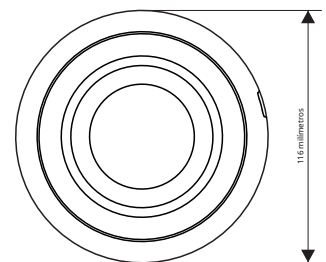
(sin base). . . . . 116x55mm en

color. . . . . Material rojo

transparente. . . . . SAN



DoP No: 071



### Información de empaque

- Caja de embalaje - 1 unidad SensoIRIS WS IS, dimensiones 117x120x57 mm.
- Caja de carton - 40 unidades SensoIRIS WS IS, dimensiones 520/250/367 mm.

### Gama de productos compatibles

- IRIS / IRIS PRO - Central de incendios direccionable, caja de plástico / metal, 4 lazos, 96 zonas
- IRIS8 - Central de incendios direccionable, caja metálica, 8 lazos, 200 zonas
- SIMPO - Central de incendios direccionable, caja metálica, 2 lazos, 48 zonas
- Programador SensoIRIS - Herramienta de programación de direcciones
- SensoIRIS B124 - Base estándar, montaje en interiores
- SensoIRIS B124-HP - Base estándar con montaje interior de alto perfil
- SensoIRIS WSB IP65 - Base impermeable IP65, montaje en exteriores

### Información del contacto:

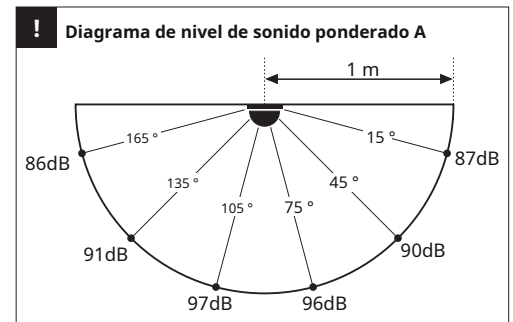
## SensoIRIS WS ES

Sirena de incendios de montaje en pared direccionable

**EN54-3 / 17**

### Tipos de tonos admitidos y descripción

Tono	Tipo de tono	Tono Descripción / Aplicación
1		970 Hz
2		800 Hz / 970 Hz a 2 Hz
3		800Hz - 970Hz @ 1Hz 970Hz 1s
4		APAGADO / 1s ENCENDIDO
5		970Hz, 0.5s / 630Hz, 0.5s
6		554Hz, 0.1s / 440Hz, 0.4s (AFNOR NF S 32001) 500 - 1200Hz, 3.5s /
7		0.5s APAGADO (NEN 2575: 2000) 420Hz 0.625s ENCENDIDO /
8		0.625s APAGADO (Australia Tono de alerta AS1670) 500 - 1200Hz, 0.5s /
9		0.5s APAGADO x 3 / 1.5s APAGADO (Evacuación AS1670)
10		550 Hz / 440 Hz a 0,5 Hz
11		970 Hz, 0,5 s ACTIVADO / 0,5 s DESACTIVADO x 3 / 1,5 s DESACTIVADO (ISO 8201)
12		2850Hz, 0,5 s ACTIVADO / 0,5 s DESACTIVADO x 3 / 1,5 s DESACTIVADO (ISO 8201)
13		1200 Hz - 500 Hz a 1 Hz (DIN 33404)
14		400 Hz
15		550 Hz, 0,7 s / 1000 Hz, 0,33
dieciséis		s 1500 Hz - 2700 Hz a 3 Hz
17		750 Hz
18		2400 Hz
19		660 Hz
20		660Hz 1.8s ENCENDIDO / 1.8s
21		APAGADO 660Hz 0.15s
22		ENCENDIDO / 0.15s APAGADO
23		510Hz, 0.25s / 610Hz, 0.25s 800 /
24		1000Hz 0.5s cada uno (1Hz) 250Hz
25		- 1200Hz @ 12Hz 500Hz - 1200Hz @
26		0.33Hz 2400Hz - 2900Hz @ 9Hz
27		2400 Hz - 2900 Hz a 3 Hz 2500 Hz (frecuencia de sonido principal)
28		800Hz - 970Hz @ 100Hz
29		800Hz - 970Hz @ 9Hz 800Hz
30		- 970Hz @ 3Hz 800Hz, 0.25s
31		ENCENDIDO / 1s APAGADO
32		500 Hz - 1200 Hz, 3,75 s / 0,25 s APAGADO (AS2220)



**! Instalación**

- IP43C (EN54-3) \*  
IP65 (EN60529) \*\*
- 10 ° C + + 50 ° C
- ~ 183g
- Uso interior \*
- Uso en exteriores \*\*

\* Cuando se usa con la base B124 / B124-HP  
\*\* Cuando se usa con la base WSB IP65

### Información del contacto:

**Teletek Electronics JSC**  
14A Srebarna Str, 1407 Sofía, Bulgaria

Tel.: +359 2 9694 800  
Fax: +359 2 9625 213

info@teletek-electronics.bg  
www.teletek-electronics.com