Características

Certificado por APPLUS conforme a las normas EN 54-3 y EN 54-17 (**SOUND100**, **SOUND101**)
- Certificado por APPLUS conforme a las normas EN 54-3, EN 54-17 y EN 54-23 (**SOUND110**)
- Certificado por APPLUS conforme a las normas EN 54-3, EN 54-17, EN 54-23 y UNI 11744 (**SOUND330**)
- Protocolo de comunicación ONEPROTOCOLL
- Aislador integrado en cada dispositivo
- Direccionamiento manual mediante el programador ONEPROGRAMMER
- Lectura del voltaje en los terminales de los dispositivos direccionados
- **SOUND100** Certificado n°**0370-CPR-3643**
- **SOUND101** Certificado n°**0370-CPR-3644**
- **SOUND110** Certificado n°**0370-CPR-3645**
- **SOUND330** Certificado n°**0370-CPR-6743**



SOUND100



SOUND101



SOUND110
SOUND330

Descripción

La nueva familia de sirenas direccionables de la línea SOUND amplía la gama de dispositivos compatibles con el protocolo ONEPROTOCOLL en los lazos.

Fáciles de instalar y programar mediante interruptores DIP y puentes. Cumplen las normas EN 54-3 y EN 54-17; SOUND110 y SOUND330 también cumplen EN 54-23, y SOUND330, además, UNI 11744.

Puede controlarse desde la central para activar su funcionamiento:
- tono de alarma de evacuación y señal luminosa intermitente de prealarma
- Tono de prealarma y luz intermitente
- Tono silenciado con luces intermitentes

Cada sirena puede direccionarse manualmente mediante el programador ONEPROGRAMMER o desde la central de detección de incendios con protocolo ONEPROTOCOLL.

Todas las sirenas incorporan un aislador de cortocircuito conforme a la norma EN 54-17.

Comunicación garantizada

Las sirenas de la serie SOUND incorporan un aislador de cortocircuito integrado conforme a la norma EN 54-17.

Esto permite mantener la comunicación con los dispositivos incluso si se produce un fallo en el lazo o en un dispositivo individual.

Así se garantiza una mayor fiabilidad del sistema.

Teledata
20063 Cernusco sul Naviglio (MI) - Via Brescia 24 G - Italy
Tel.: +39 02 27 201 352 - +39 02 25 92 795 | mail: info@teledata-i.com
www.teledata-i.com

SOUND100
SOUND101
SOUND110
SOUND330

Sirena direccionable EN 54-3/17

Sirena direccionable con luz intermitente EN 54-3/17

Sirena direccionable con luz intermitente EN 54-3/17/23

SirenadireccionableconluzintermitenteEN54-3/17/23

UNI11744

Instalación simplificada

La instalación de las sirenas es sencilla. Las direcciones se programan mediante ONEPROGRAMMER, sin interruptores DIP ni rotativos.

Las conexiones se facilitan gracias a la regleta extraíble, compatible con cables de hasta 2,5 mm , y a la base profunda, que ofrece más espacio para el cableado del lazo.

El grado de protección IP65 se alcanza instalando prensaestopas PG7 en la base.

Construcción

La gama de sirenas direccionables SOUND está diseñada para facilitar su instalación y programación.

Fabricadas en ABS rojo brillante, las sirenas pueden bloquearse mecánicamente en la base.

Aprobaciones y cumplimiento

Toda la gama de sirenas SOUND está certificada por APPLUS conforme a las normas EN 54-3 y EN 54-17 (SOUND100, SOUND101), y EN 54-3, EN 54-17 y EN 54-23 (SOUND110, SOUND330).

Codes

Código	Descripción
SOUND100	sirena dirigida EN54-3, EN54-17
SOUND101	dispositivo de alarma direccionable con luz intermitente EN54-3 EN54-17
SOUND110	dispositivo de alarma direccionable con luz intermitente EN54-3 EN54-17, EN54-23
SOUND330	dispositivo de alarma direccionable con luz intermitente EN54-3 EN54-17, EN54-23, UNI11744

Especificaciones técnicas

Dispositivo	SOUND100	SOUND101	SOUND110	SOUND330
Tipo	Sirena direccionable	Sirena direccionable + luz intermitente	Sirena direccionable + luz intermitente EN54-23	Sirena direccionable + luz intermitente EN54-23
Cumplimiento	EN54-3,EN54-17	EN54-3,EN54-17	EN54-3,EN54-17, EN54-23	EN54-3,EN54-17, EN54-23, UNI11744
Tensión de alimentación	18 ~ 27V	18 ~ 27V	18 ~ 27V	18 ~ 27V
Consumo en espera	130 µA	130 µA	230 µA	260µA
Consumo de la alarma	20mA	27mA	35mA	26mA
Potencia absorbida	0,2W	0,6W	1,45W	1,45W
Cobertura			W-2,4-5	W-2,4-5
Tamaño	D:100mm H:92mm	D:100mm H:92mm	D:100mm H:107mm	D:100mm H:107mm
Tensión de sirena ACTIVADA	24 V dc	24 V dc	24 V dc	24 V dc
Salida de sonido	107dB	107dB	97dB	97dB
Organismo de certificación	APPLUS			
Protocol	ONEPROTOCOL			
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ +55°C			
Humedad	85% RH (sin condensación)			

Teledata

20063 Cernusco sul Naviglio (MI) - Via Brescia 24 G - Italy
Tel.: +39 02 27 201 352 - +39 02 25 92 795 | mail: info@teledata-i.com

www.teledata-i.com