

# AS2363

## Sirene Interior de Loop Vermelha Base Baixo Perfil- Série 2000

### General

---

The AS2363 is a RED bodied, shallow base addressable room sounder for fire alarm systems running 2000 series addressable fire protocol. Multiple tone selection and full CPR approval ensure conformance to local regulations.

The sounders operate over a 2-wire 2000 series loop and are loop powered i.e. no external power supply is required. They are compatible with automatic phased-start synchronisation controlled from the fire panel.

### Installation

---

Device cabling is done to the base and allows the sounder to be fitted and locked into position afterwards. A separate earth terminal is provided in the base for connecting the screen or functional earth when required.

### Efficient and versatile

---

These sounders can be put into different operating modes depending on local requirements. It provides high sound output at a low current, thus reducing power standby requirements and overall system cost. They are supplied with high/low volume settings as standard, allowing final audio adjustments to be made during installation.

The sounder is tone selectable during installation. 32 Tone settings are available.



### Detalhes

---

- Loop powered
- High sound output with low current consumption
- Multiple tone selection
- Suitable for multiple stage evacuation with up to 3 pre-set tones
- Automatic synchronisation
- CPR certified
- VdS Approved

# AS2363

## Sirene Interior de Loop Vermelha Base Baixo Perfil- Série 2000

### Especificações técnicas

#### Geral

Compatibilidade	2000 Series systems
-----------------	---------------------

#### Elétrica

Comutar em sobretensão	<1.2 mA @ 24 VDC
Tensão de operação	17 to 28 VDC
Consumo de corrente	310 µA (Quiescent @ 24 VDC) 5.1 mA (Activated @ 24 VDC)
Dimensão do cabo	0.28 mm <sup>2</sup> to 2.5 mm <sup>2</sup>

#### Sirene

Nível de saída	97 dBA (±3 dB(A)) at 1 m @ 90º
Ajuste nível de saída	8 dB
Frequência	400 to 2850 Hz (tone dependent)
Tons selecionáveis	32
Sincronização	Automatic
Nr. de etapas	3

#### Físico

Dimensões físicas	100 x 81 mm (Ø x H)
Peso líquido	215 g
Cor	Vermelho
Tipo de montagem	Montagem de teto, Montagem em parede
Posição de montagem	Teto, Parede
Base de montagem	Baixo perfil
Material	Alto impacto policarbonato

#### Ambiental

À prova de vandalismo	Não
Temperatura de operação	-10 to +55°C
Temperatura de armazenamento	-10 to +55°C
Humidade relativa	5 to 95% noncondensing
Ambiente	Interior
Classificação IP	IP21

#### Regulamentação

Conformidade	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certificação	EN54-3

#### Produtos compatíveis

Categoria	Referência	Descrição
Dispositivo notificação	AS2363W	Sirene Interior de Loop Branca Base Baixo Perfil- Série 2000
Dispositivo notificação	AS2364	Sirene de Loop Vermelha Base Funda- Série 2000
Dispositivo notificação	AS2364W	Sirene Interior de Loop Branca Base Funda- Série 2000
Dispositivo notificação	AS36RIM	Anel de Remate para Sirene, com Texto "FIRE"
Dispositivo notificação	AS36RIM-09	

#### Produtos compatíveis

Categoria	Referência	Descrição
Dispositivo notificação	DB2368IAS-W	Sirene Loop com Base e Isolador Branco- Série 2000



Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite [pt.firesecurityproducts.com](http://pt.firesecurityproducts.com) online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 25 September 2024 - 11:48