



## SIRENE AUDIOVISUAL IP66 - 12/24 V

Parabéns, você acaba de adquirir um produto Segurimax, a marca da qualidade, inovação e tecnologia!

As Sirenes Convencionais IP66 da Segurimax foram projetadas para atender as rigorosas exigências de qualidade e performance de um sistema de detecção e alarme de incêndio. Podem ser instaladas em centrais de alarme de incêndio convencionais 12 e 24V, além de centrais endereçáveis, conectando-as na linha para sirenes convencionais.

Podem ainda ser configuradas em 8 tons diferentes por meio manual, além de permitir a escolha entre diferentes modos, como: audiovisual, sinalização sonora ou apenas visual.

### 1. INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Tensão de operação	10 - 28 Vcc
Topologia	Convencional
Tipo de alarme	Audiovisual
Grau de proteção	IP66 (Proteção contra poeira e jatos d'água)
Corrente em alarme	≤15 mA @12 V ≤45 mA @24 V
Nível Sonoro	Conforme tabela ao final do manual
Quantidade de tons	8
Material de Fabricação	ABS
Temperatura de operação	-10 a +50 °C
Umidade	≤ 95%
Dimensões	103.3 x 118.3 x 126.7 mm
Peso	375 g
Garantia	1 ano

### 2. CUIDADOS

- 2.1. Leia atentamente as instruções desse manual antes de sua instalação.
- 2.2. Sempre desligue a alimentação para instalar ou fazer manutenção do produto.
- 2.3. Não utilize solventes para limpar o produto, apenas pano umedecido.

- 2.4. Não pinte o produto.
- 2.5. O projeto de instalação do sistema deve ser realizado por um profissional com conhecimento da norma "ABNT NBR 17240 - Sistemas de detecção e alarme de incêndio - Projeto, instalação, comissionamento e manutenção de sistemas de alarme de incêndio - Requisitos" ou documento que venha a substituí-lo.

### 3. INSTALAÇÃO

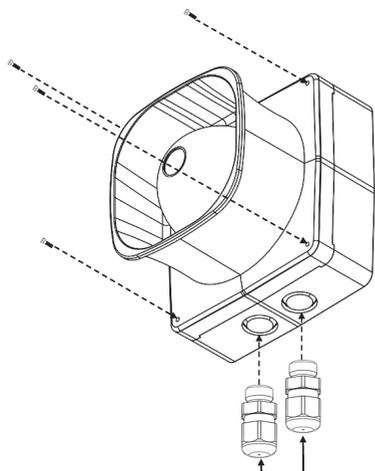
- 3.1. Solte os parafusos que fecham o produto, como indicado na Fig. 1;
- 3.2. Faça a furação para instalação dos conectores do tipo prensa cabo, utilizando uma marcação dos convites indicadas na Fig. 1.
- 3.3. Instale os conectores do tipo prensa cabo na sirene. **IMPORTANTE:** Instale os prensa cabos na parte inferior do produto, conforme orientação do produto, evitando assim entrada indesejada de água.
- 3.4. Fixe a parte traseira na superfície de instalação, conforme projeto. Ao utilizar parafusos para fixação, certifique-se de utilizar silicone ou outro material vedante nos furos para evitar entrada indesejada de água.
- 3.5. Configure as chaves do tipo dip switch (Fig. 2) de acordo com os tons disponíveis na tabela ao final desse manual.
- 3.6. Conecte os fios para alimentação nos bornes conforme indicado na Fig. 2, colocando o negativo no borne de marcação GND e o positivo conforme característica desejada:

**Audiovisual:** conecte o positivo no borne "AUDIOVISUAL";

**Apenas sonoro:** conecte o positivo no borne "AUDIO";

**Apenas visual:** conecte o positivo no borne "VISUAL";

3.7. Parafuse a parte frontal na traseira, fechando novamente a sirene.



Conectores prensa cabo

Figura 1

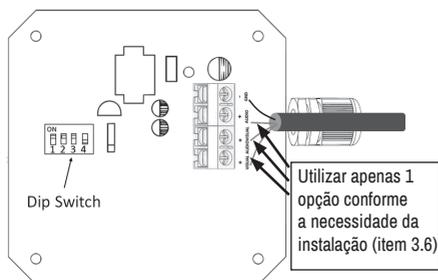


Figura 2

#### 4. TERMO DE GARANTIA

Todas as partes do produto são garantidas contra defeitos de fabricação que se apresentem no prazo de 90 dias de garantia legal, mais 9 meses de garantia contratual, a partir da data de entrega do produto (conforme nota fiscal da compra). Em caso de defeito, o Consumidor deverá comunicar o distribuidor imediatamente para que o dispositivo seja encaminhado junto à NF para a assistência técnica, ou pode entrar em contato diretamente conosco através do telefone (47) 3703-1888 ou e-mail [sac@segurimax.com.br](mailto:sac@segurimax.com.br). O acionamento da garantia pelo consumidor não suspende/ interrompe o prazo da garantia. O prazo legal que se refere o

art. 18, §, 1ª do Código de Defesa do Consumidor só começará a correr após o recebimento do produto pela Fabricante/ Importadora. Com a reparação ou substituição do produto defeituoso a Segurimax satisfaz a garantia integral. Sendo estas condições do termo de Garantia Complementar, a Segurimax reserva-se ao direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

#### 5. TONS CONFIGURÁVEIS DISPONÍVEIS

Tom	Dip switch	Pressão Sonora	Corrente
1	ON  1 2 3 4	102,5 dB	36 mA
2	ON  1 2 3 4	98,0 dB	38 mA
3	ON  1 2 3 4	100,5 dB	39 mA
4	ON  1 2 3 4	101,0 dB	25 mA
5	ON  1 2 3 4	101,0 dB	43 mA
6	ON  1 2 3 4	103,5 dB	38 mA
7	ON  1 2 3 4	105,0 dB	34 mA
8	ON  1 2 3 4	103,0 dB	39 mA

\*Valores medidos com alimentação 24V. Para outros valores de tensão, serão obtidos outros valores de pressão sonora.

\*\*Pressão sonora medida a 1 metro de distância da sirene.

Para verificar o padrão sonoro de cada um dos tons da tabela acima, escaneie o QR code abaixo e acesse a página do produto:



SEGURIMAX INDÚSTRIA, IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA.

Rua Margarida Zimmermann, 222 - Bela Vista - CEP 89111-094 - Gaspar - SC - Fone: (47) 3703-1888  
 e-mail: [segurimax@segurimax.com.br](mailto:segurimax@segurimax.com.br) - [www.segurimax.com.br](http://www.segurimax.com.br)