



**SIRENE AUDIOVISUAL  
ENDEREÇÁVEL CYGNUS**

**SAVQE-G**

| Código | Modelo             |
|--------|--------------------|
| 007038 | SAVQE-G – SOBREPOR |
| 007039 | SAVQE-G – EMBUTIR  |

Versão Sobrepor



Versão Embutida  
Com ADAPT-Q



**Características Técnicas:**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Tensão nominal                  | 24Vcc  |
| Tensão de operação              | 20 à 30Vcc   |
| Consumo                         | 300uA em supervisão   1.2mA em alarme  |
| Consumo da fonte auxiliar ou V+ | 20mA em alarme   |
| Sinalização sonora              | 103dB @ 1m – bitonal   |
| Sinalização visual              | 4 leds   Pisca na cor vermelha   |
| Endereços programáveis          | 001 a 125 (por laço)   |
| Endereços utilizados            | 1 endereço   |
| Protocolo de comunicação        | CYGNUS (proprietário)  |
| Secção máxima do cabo           | 2,5mm <sup>2</sup>   |
| Grau de proteção                | IP20 (uso interno)   |
| Material da caixa               | Caixa plástica ABS na cor vermelho   |
| Fixação                         | Sobrepor c/ entrada superior/inferior para tubo 3/4"<br>Embutido c/ o uso do acessório ADAPT-Q |
| Temperatura de operação         | -5 à 55°C  |
| Umidade relativa                | 0 à 95% (sem condensação)  |
| Dimensões (AxLxP)               | 90x90x65mm   |
| Peso                            | 200g   |
| Normas técnicas aplicáveis      | NBR 17240   ISO 7240-3   ISO 7240-23   |

**COM 02 SONS:**



PARA ABANDONO



SIMULAÇÃO DE BRIGADA

**Descrição**

O dispositivo SAVQE-G é uma sirene audiovisual para alarme de incêndio endereçável.

A SAVQE-G se destaca pelo seu design compacto e inovador. Seu difusor frontal na cor vermelha, combinado com LEDs de alta luminosidade, oferece uma visibilidade excepcional de até 180°. Além disso, possui um som microcontrolado de alta intensidade, seguindo o padrão bitonal, que trabalha em harmonia com os LEDs pulsantes na cor vermelha.

Possibilita, através do modo de simulação de brigada existente nas centrais, a utilização de um som exclusivo para testes e simulações, além do som de abandono usual, utilizado para as reais situações de alarme.

Este dispositivo necessita de uma alimentação externa para funcionar, que pode ser a alimentação híbrida do laço através da via V+ da linha Cygnus ou por uma fonte auxiliar de 24VCC.

A sirene deve ser instalada em áreas internas, livre de ações do tempo como chuva e orvalho, bem como em áreas livres de agentes externos no ambiente que possam danificar o equipamento.

No momento da compra é possível escolher se a sirene será fixada na parede de maneira sobreposta ou embutida. Para fixação de maneira sobreposta, solicite o modelo "SAVQE-G p/ sobrepor", que virá com a base de fixação padrão. Para fixação de maneira embutida, solicite o modelo "SAVQE-G p/ embutir", que virá com o acessório ADAPT-Q.

Utiliza 1 endereço na rede endereçável, que pode ser programado entre 001 ao 125 e o microcontrolador armazena toda a programação de endereço em memória não volátil podendo ser alterado a qualquer momento através do modo de configuração da central.

A conexão na rede endereçável para comunicação com a central é feita através de um borne de 2 vias, onde deve ser conectado o cabo da rede, respeitando a polaridade positiva (L+) e negativa (L-).

É compatível com todas as centrais da linha Cygnus da ILUMAC que utilizam protocolo de comunicação proprietário CYGNUS.

**Acessório**



| Código | Modelo  |
|--------|---------|
| 002190 | ADAPT-Q |

**Dimensões**

