



**SIRENE AUDIOVISUAL  
ENDEREÇÁVEL CYGNUS**

**SAVQI-G**

Código	Modelo
0030017	SAVQI-G – SOBREPOR
0030018	SAVQI-G – EMBUTIR

Versão  
Sobrepor



Versão Embutida  
Com ADAPT-Q



**Características Técnicas:**

Tensão nominal	24Vcc
Tensão de operação	20 à 30Vcc
Consumo	800uA em supervisão   8mA em alarme (±10%)
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" Embutido c/ o uso do acessório ADAPT-Q
Temperatura de operação	-5°C 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 SAVQI-G é uma sirene audiovisual para alarme de incêndio endereçável.

A SAVQI-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.

O uso da tecnologia microcontrolada permite uma grande eficiência, emitindo um forte sinal sonoro e mantendo um baixo consumo, gerando economia no dimensionamento dos circuitos da rede endereçável.

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.

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 "SAVQI-G p/ sobrepor", que virá com a base de fixação padrão. Para fixação de maneira embutida, solicite o modelo "SAVQI-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
0080006	ADAPT-Q

**Dimensões**

