

MANUAL DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO

SIRENE EG 103

CÓDIGO	TENSÃO	FUSIVEL	INTERRUPTOR
03.0011	110V	7A	Min 10A
03.0012	220V	5A	Min 10A

Sirene eletromecânica montada em tubo repuxado de ferro com pintura industrial. Tampa frontal de ferro e, cabeça e hélice em alumínio, com pontos de fixação junto ao corpo da sirene. Possui sensor de temperatura junto ao motor, o qual atua para proteger o mesmo quando a temperatura de trabalho ultrapassar **100°C**.

Indicado para médias áreas industriais, alarme de incêndio, alarmes residenciais ou comerciais contra roubos.

DADOS TÉCNICOS

Alcance	3.000m
Tensão	110V ou 220V
Consumo	2,3A ou 1,2A
Motor	1/3hp
Dimensão	208x208x179 (mm)
Pressão sonora	114dB @1m (±2dB)
Tipo de Som	Contínuo
Peso	4,091Kg

INSTALAÇÃO

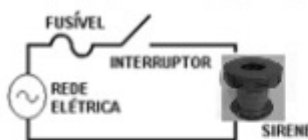
A sirene deve ser fixada em suporte metálico, superfície rígida, parede ou em local que garanta uma excelente fixação do equipamento, certificando-se que o mesmo não sofra com vibrações.

A instalação da sirene deverá ser realizada por profissional responsável e capacitado, seguindo as especificações mínimas contidas neste manual. A alimentação da sirene deve ser feita conforme diagrama a seguir, é recomendado que seja utilizado um conector entre a sirene e a rede elétrica, facilitando portanto manutenções futuras. Para o dimensionamento dos fios de alimentação deve-se levar em consideração o consumo da sirene,

tensão de alimentação (110V ou 220V) e a distância do ponto de energia elétrica ao ponto de acionamento em que for instalada. Utilizar um interruptor de simples acionamento.

A SIRENE EG 103 possui proteção térmica, que desligará automaticamente o motor quando atingir 100°C, portanto poderá ser utilizada de modo contínuo e ininterrupto. O tempo de retorno de funcionamento poderá variar conforme as condições climáticas do local. O tempo estimado é de 20 minutos para retornar ao funcionamento, que ocorrerá quando o motor atingir aproximadamente 70°C.

REF. Normativa NBR NM 60669-1:2004. NBR 5410.



ATENÇÃO:

- I. Instalar o equipamento em local ventilado e livre de vibrações, não expondo ao calor excessivo nem a umidade constante.
- II. Verificar a tensão antes da instalação e utilizar fusível ou disjuntos para proteção.
- III. Dimensionar a rede de alimentação de acordo com o consumo do aparelho, bem como a distância em que for instalado.
- IV. Nunca ligar a sirene sem EPI's (óculos de proteção e protetor auricular), afastando-se no mínimo 5 metros da sirene.
- V. Não obstruir as saídas de ar.
- VI. Nunca tentar para as hélices com a mão, poderá ocorrer acidentes e danos a sirene.
- VII. A instalação deverá ser realizada por um profissional capacitado.
- VIII. Desligar a fonte de energia elétrica antes de realizar qualquer manutenção e/ou instalação.

OPERAÇÃO

A operação da sirene resume-se em ligar e desligar a fonte de alimentação (rede elétrica) através do interruptor ou conforme diagrama de instalação realizado por profissional competente.

CERTIFICADO DE GARANTIA

TERMO DE GARANTIA

A ENGESIG IND E COM LTDA garante este produto pelo período de _____ a partir da data especificada na nota fiscal de compra. Compreende-se por garantia de fabricação o reparo gratuito do produto que eventualmente apresentar defeito dentro do prazo acima estipulado e que for entregue em nossa fábrica ou assistências técnicas credenciadas, devidamente acompanhado da nota fiscal de compra ou fotocópia da mesma. Será automaticamente considerado fora de garantia o aparelho que apresentar defeito ou avaria decorrente de uso impróprio, instalação errada ou resultante de caso fortuito como queda, batida, fogo, salinidade, e outros agentes da natureza, assim como a adaptação de outros dispositivos ou aparelhos não autorizados pelo fabricante ou mesmo a alteração de suas características gerais. As partes externas do aparelho (gabinete, etiqueta, acabamento, etc.) não tem garantia, por estarem expostos a altos riscos de serem danificados, se submetidos a maus tratos, manuseio, exposição e transporte incompatível com a natureza delicada do produto. Caso ocorra a violação da sua parte interna por pessoa não habilitada e tecnicamente não autorizada pelo fabricante, haverá consequente perda da garantia.

A ENGESIG não se responsabiliza por frete ou despesas de remessa para conserto, assim como os riscos de transporte. Se o consumidor desejar ser atendido em sua residência, ficará a critério da autorizada a cobrança da taxa de visita. Portanto, o consumidor deve consultá-la antes de solicitar o serviço.

Modelo do Aparelho: _____

Revenda: _____

Número de Série: _____

Cliente: _____

Nota Fiscal: _____

Data: ___ / ___ / _____

CARIMBO:



Renglan Engenharia

11- 23463306 / 982881061

renglan@renglan.com.br / vendas@renglan.com.br

www.renglan.com.br