

SIRENE ELETRÔNICA DE ALTA POTÊNCIA

**RE 27C 20
NOBREAK**

A Sirene eletrônica de Alta Potência Nobreak RE27C 20 é recomendada para alarmes contra incêndio e é indicada para empresas de médio e grande porte, indústrias, fazendas, pavilhões, etc. Pode ser instalada em ambiente interno ou externo. Possui gabinete de aço com tampa injetada e resistente a raios UVA/UVB e em conformidade com a NBR 6146, classificação equivalente ao IP63, possui total proteção contra pó e chuva. A corneta é produzida em alumínio fundido que evita distorções sonoras. Sua interface de acionamento por contato seco possui três entradas compatíveis com controladores lógicos programáveis e centrais de monitoramento diversos. As três entradas podem ser ligadas em oito combinações e para cada combinação um dispositivo pode ativar seu respectivo som. É possível selecionar individualmente para cada combinação um som entre dezoito disponíveis e para cada som ajustar o volume em 32 níveis.

Dados Técnicos

Alimentação	Consumo	Potência	Pressão Sonora 1m	Frequência	Peso	Dimensões(L x A x P)
127VAC ± 10%	900mA	114W	Até 126 dB	500HZ - 7KHZ	6,805kg	240 x 300 x 470mm
220VAC ± 10%	540mA	119W				

Bateria

Alimentação	StandBy	Consumo	Potência
12VCC ± 10%	90mA	4A	48W

StandBy	PowerON	Recarga
70H	1H	1H

IMPORTANTE:**Uso Contínuo****Equivalente ao IP63, protegido contra poeira e chuva.**

*A Pressão Sonora da sirene pode variar de acordo com a Frequência (em hz) de cada som. Desta forma, o ganho sonoro medido poderá variar entre 104 a 126dB @1m.

Opções de Sons

1	Catástrofe	10	Wail Rápido(Polícia)
2	Alarme	11	Hi Low 650-750hz(Ambulância)
3	Yelp 700-1600hz	12	Industrial
4	Contínuo 1300hz	13	Abre Trânsito
5	Frances 1440-1880hz	14	Cruzamento Ferroviário
6	Wail Lento	15	Mudo
7	Wail Medio	16	Mensagem de Alerta
8	Alarme Multifrequências	17	Sônica I
9	Fa Do 261-349hz(Bombeiro)	18	Sônica II

Controle Interno

As teclas SOM/VOL + ou SOM/VOL - selecionam os sons e ajustam seus respectivos volumes

Para selecionar o SOM pressione e solte as teclas

▲ SOM / VOL + ou ▼ SOM / VOL -



Para ajustar o VOLUME pressione e mantenha pressionado as teclas

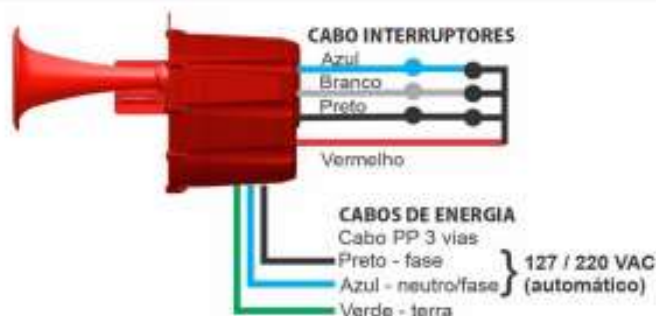
▲ SOM / VOL + ou ▼ SOM / VOL -

Por motivos de segurança, esta sirene está configurada na opção de som MUDO.*Esquema Elétrico de Ligação**

ATENÇÃO: Por motivos de segurança, este equipamento possui uma chave de acionamento para a bateria posicionada no painel frontal e é transportado com ela desligada. Antes de realizar a instalação, acione o botão conforme desenho abaixo:



DES Ligada → LIGADA



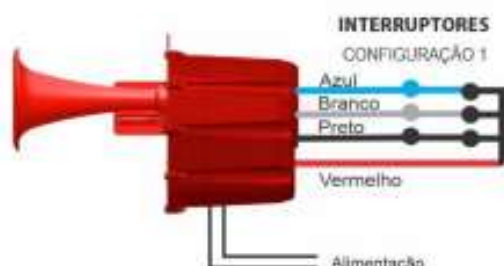
Associação de Sons e Volume aos Interruptores

ATENÇÃO!

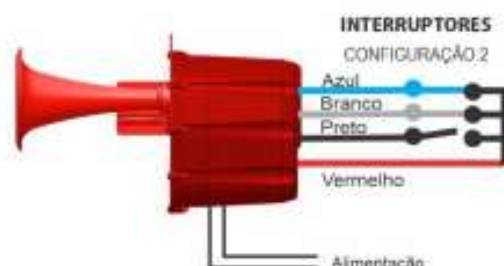
UTILIZE UM PROTETOR AURICULAR PARA MANUSEAR OU SE APROXIMAR DESTA EQUIPAMENTO EM FUNCIONAMENTO.

É possível selecionar individualmente para cada uma das 7 combinações de entrada um som entre os dezoito diferentes e para cada som ajustar o volume em 32 níveis. Para associar um som/volume ao interruptor, feche ou abra os interruptores conforme o esquema de ligação e selecione o som/volume que será reproduzido, a tabela abaixo e os desenhos a seguir ilustram o procedimento.

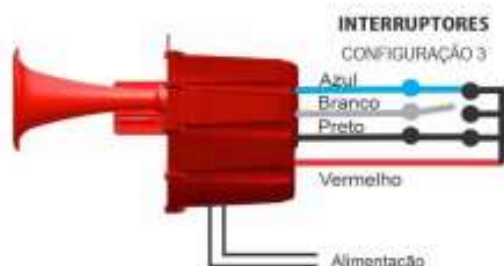
CONFIGURAÇÃO	INTERRUPTOR 1 <u>AZUL</u>	INTERRUPTOR 2 <u>BRANCO</u>	INTERRUPTOR 3 <u>PRETO</u>	SOM REPRODUZIDO PELA SIRENE
01	FECHADO	FECHADO	FECHADO	Selecione uma das opções de som (1 a 18) e ajuste o volume
02	FECHADO	FECHADO	ABERTO	Selecione uma das opções de som (1 a 18) e ajuste o volume
03	FECHADO	ABERTO	FECHADO	Selecione uma das opções de som (1 a 18) e ajuste o volume
04	FECHADO	ABERTO	ABERTO	Selecione uma das opções de som (1 a 18) e ajuste o volume
05	ABERTO	FECHADO	FECHADO	Selecione uma das opções de som (1 a 18) e ajuste o volume
06	ABERTO	FECHADO	ABERTO	Selecione uma das opções de som (1 a 18) e ajuste o volume
07	ABERTO	ABERTO	FECHADO	Selecione uma das opções de som (1 a 18) e ajuste o volume
DESLIGADO	ABERTO	ABERTO	ABERTO	



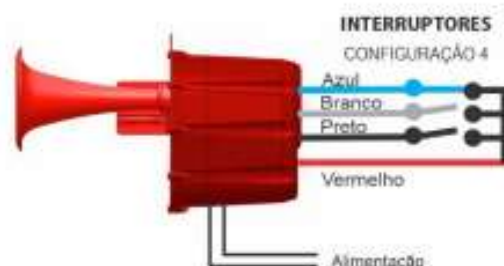
SOM 01	FECHADO	FECHADO	FECHADO
--------	---------	---------	---------



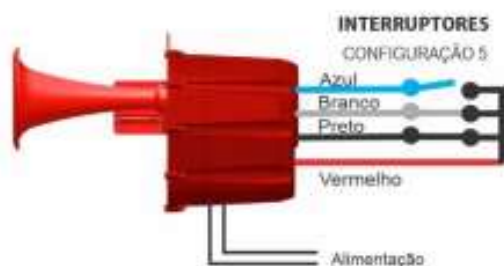
SOM 02	FECHADO	FECHADO	ABERTO
--------	---------	---------	--------



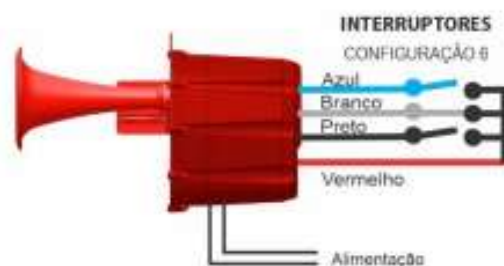
SOM 03	FECHADO	ABERTO	FECHADO
--------	---------	--------	---------



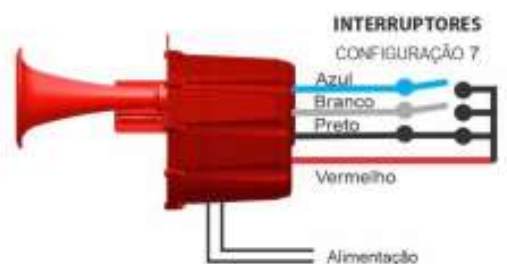
SOM 04	FECHADO	ABERTO	ABERTO
--------	---------	--------	--------



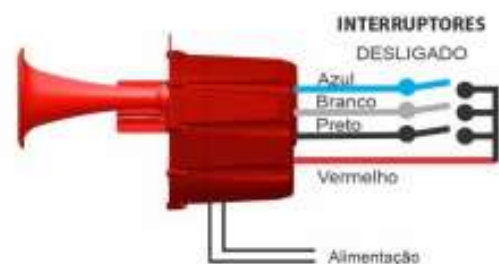
SOM 05	ABERTO	FECHADO	FECHADO
--------	--------	---------	---------



SOM 06	ABERTO	FECHADO	ABERTO
--------	--------	---------	--------



SOM 07	ABERTO	ABERTO	FECHADO
--------	--------	--------	---------



DESLIGADO	ABERTO	ABERTO	ABERTO
-----------	--------	--------	--------

Opções de Instalação Mecânica

Teto



Parede



*Tubo horizontal

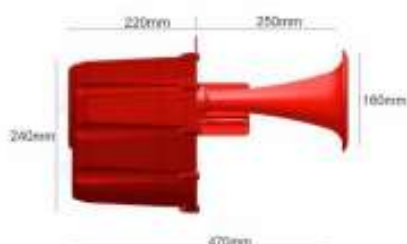


*Tubo vertical



*Diâmetro máximo de 50mm

Dimensões



Composição

