

O PRODUTO

A sirene TUCS3266M-AC foi desenvolvida para prover sinalização acústica em locais externos. Ela possui 32 tipos diferentes de sons já gravados em sua memória que amplia sua aplicação.

Seu invólucro é protegido contra a entrada de água e pode ser instalada em áreas abertas onde incide chuvas.



CARACTERÍSTICAS

- Sirene com possibilidade de 32 sons diferentes;
- Corpo fabricado em material plástico ABS com acabamento na cor vermelha;
- Alto grau de proteção com borracha para isolação do circuito eletrônico;
- Possui ajuste de volume integrado;

APLICAÇÕES

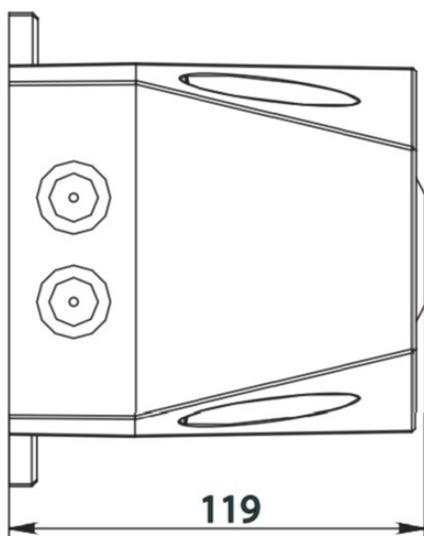
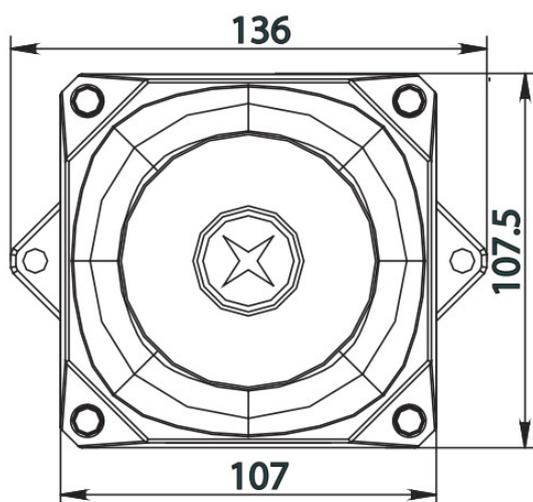
- Alarmes de incêndio, intrusão, evacuação, abandono;
- Acionamento de máquinas, elevadores, pontes rolantes, esteiras;
- Câmeras frias até -25°C;
- Áreas externas, pátios, estacionamentos;

DADOS TÉCNICOS

Tensão de alimentação	110 ~ 240 Vac
Grau de proteção	IP66
Corrente máxima	67 mA
Temperatura de operação	-25°C ~ +70°C
Intensidade sonora	Até 111 dB
NCM	8531.80.00
Conexões	3 x ½"
Dimensões	165 x 136 x 132 mm
Peso	0,700 kg

CONTEÚDO

- 01 Sirene TUCS3266M-AC;
- 01 Manual de instalação ou datasheet;

DIMENSÕES**CUIDADOS**

Este produto deve ser instalado por profissional qualificado, utilizando as normas aplicáveis para instalações elétricas em baixa tensão ABNT NBR 5410.

Certifique-se de que o profissional esteja com os EPI's adequados durante a sua instalação e rotinas de testes.

As conexões elétricas devem ser isoladas afim de evitar choques elétricos.

Não realize a instalação da sirene com ela ligada.

A tensão de alimentação da sirene deve ser a mesma da especificada.

Cuidado: tensões de alimentação diferentes da especificada podem causar o mal funcionamento ou danos irreversíveis ao equipamento e suspende a sua garantia.

Atente-se para a polaridade da tensão de alimentação. A conexão errada da polaridade da tensão de alimentação pode causar danos irreversíveis ao produto e suspende a sua garantia.

Utilize os suportes dos parafusos para fixação da sirene. **Não modifique o equipamento.** Modificações na estrutura ou na carcaça da sirene podem alterar o grau de proteção do produto e suspende a sua garantia.

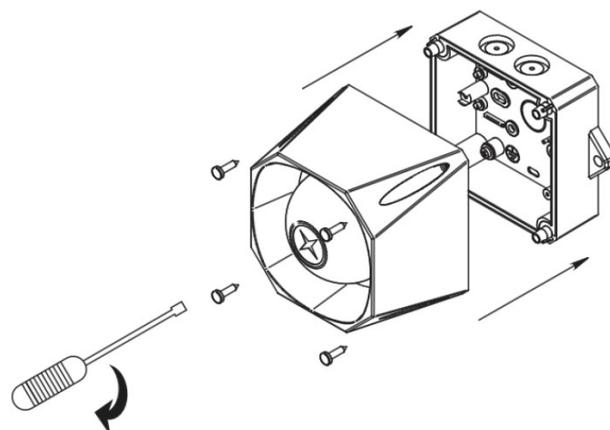
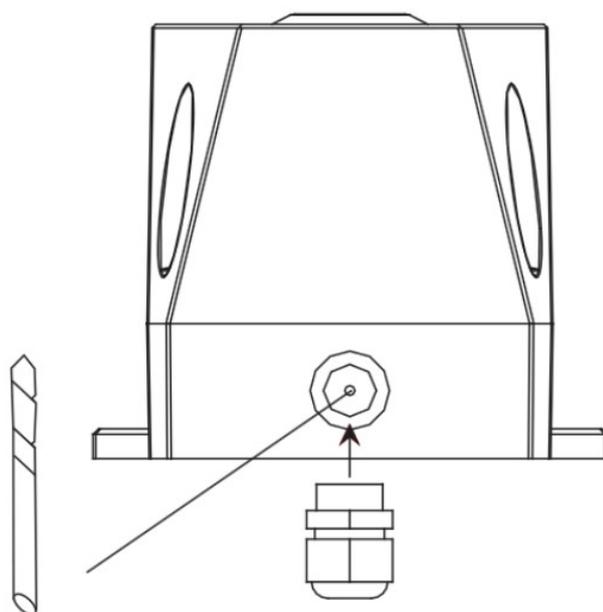
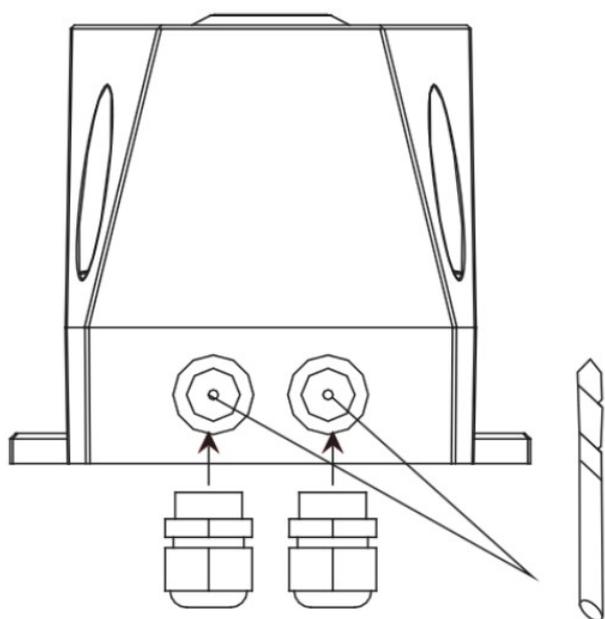
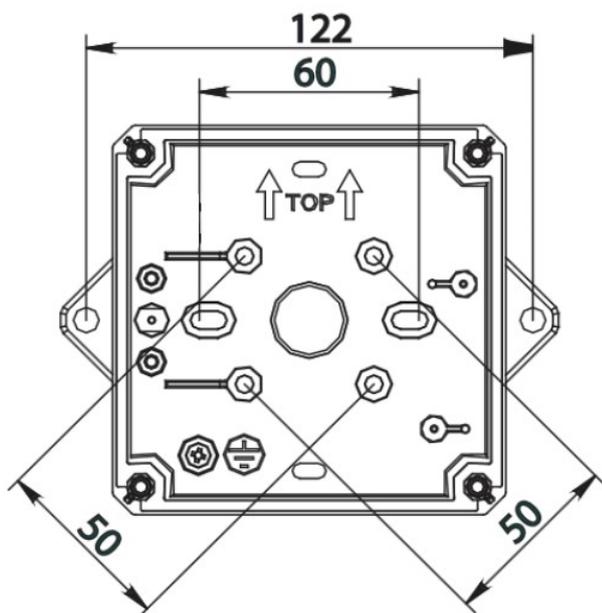
Atente-se a instalação correta da sirene. A propagação e atenuação do som podem ser afetadas pelas condições geográficas, clima, ventos ou outros fatores externos.

INSTALAÇÃO

Fixe a base da sirene em uma superfície plana utilizando as 02 orelhas presente em suas laterais.

Realize a furação na base nos locais indicados para a conexão do prensa-cabos e conexão da alimentação.

Utilize os 04 parafusos para fechar a sirene em sua base.



PROGRAMAÇÃO

A TUCS3266M-AC possui os bornes de alimentação na base da sirene e os bornes de seleção do som na parte de trás da sirene.

Conecte os condutores de fase e neutro nos bornes de alimentação presente na base da sirene.

Conecte os condutores vermelho e preto que sai da base da sirene, nos bornes positivo e negativo, respectivamente, de seleção do som presente na parte de trás da sirene.

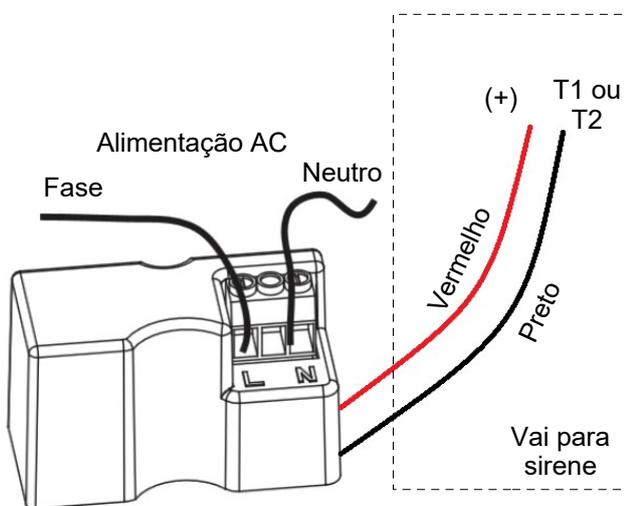
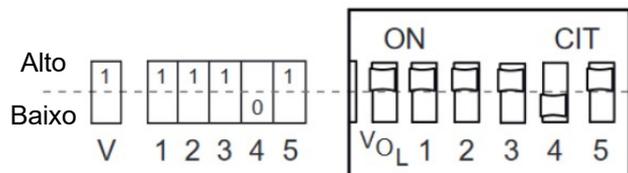
A TUCS3266M-AC possui os bornes de alimentação na base da sirene e os bornes de seleção do som na parte de trás da sirene.

Conecte os condutores de fase e neutro nos bornes de alimentação presente na base da sirene.

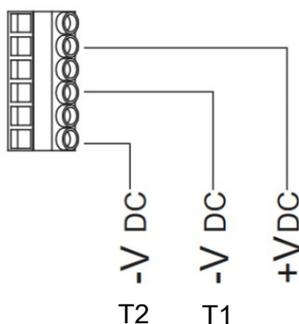
Conecte os condutores vermelho e preto que sai da base da sirene, nos bornes positivo e negativo, respectivamente, de seleção do som presente na parte de trás da sirene.

Utilize as chaves tipo dip switch para selecionar o som conforme a tabela.

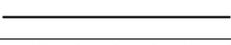
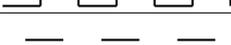
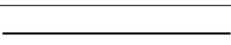
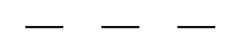
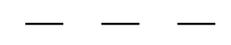
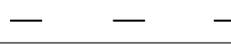
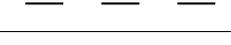
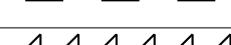
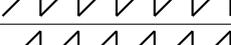
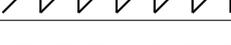
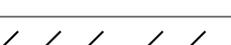
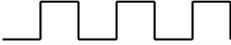
Utilize o dip switch VOL para ajustar o volume do som.



BORNES DA SIRENE



PROGRAMAÇÃO

Estagio 1	Configuração DIP Switch	Formato de onda	Frequência (Hz)	Corrente (mA)	Potencia sonora (dBA)
1	11111		800 & 970	13	100
2	11110		800 & 970	13	103
3	11101		800 & 970	13	105
4	11100		2850	28	104
5	11011		2400 a 2850	32	111
6	11010		2400 a 2850	33	112
7	11001		500 a 1200	11	106
8	11000		1200 a 500	15	105
9	10111		2400 a 2850	30	109
10	10110		970	9	102
11	10101		800 & 970	13	102
12	10100		2850	13	105
13	10011		970	6	102
14	10010		970	14	102
15	10001		554 & 440	17	105
16	10000		660	8	101
17	01111		660	7	102
18	01110		660	6	102
19	01101		660	12	102
20	01100		554 & 440	15	105
21	01011		660	8	102
22	01010		2850	19	104
23	01001		800 a 970	13	103
24	01000		2400 a 2850	32	110
25	00111		970	7	102
26	00110		970 & 800	7	104
27	00101		4000	7	102
28	00100		800 & 970	13	102
29	00011		990 & 650	21	105
30	00010		510 & 610	17	104
31	00001		300 a 1200	21	107
32	00000		510 & 610	17	105