



Sirene eletrônica de longo alcance Barragem RE-27D 110v/220v IP63

A Sirene Eletrônica de Alta Potência RE-27D barragem é destinada a avisos de utilidade pública ou privada utilizada em indústrias em geral ou barragens de mineração, atendendo ambientes abertos, também é utilizada para atender ambientes em portos, fazendas e indústrias de grande extensão. Possui 4 sonofetores na posição omnidirecional e pode ser facilmente instalada.

Dados técnicos:

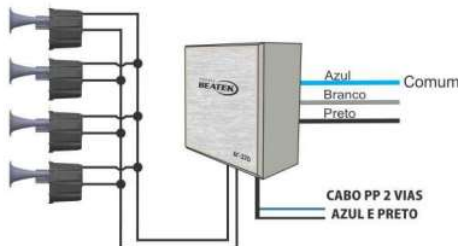
Dados Técnicos

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Carga | 4 Drivers |
| Gerador Acústico Digital | 1 |
| Número de Sonofetores | 4 |
| Propagação Sonora | OMNIDIRECIONAL |
| Pressão Sonora Máx. | 130dB@1m |
| Corrente Pico de Partida Máx. | 10A |
| Consumo Máx. | 8A |
| Alimentação | 12Vcc +/- 10% |
| Tempo de Operação Máximo | 1h |

Opções de Sons

| | |
|---|-------------------------|
| 1 | Emergência |
| 2 | Emergência encerrada |
| 3 | Simulação de Emergência |
| 4 | Término de Simulação |

Esquema Elétrico de Ligação



Seleção de Som



Para seleção de som utilize os botões que estão localizados na placa, no interior do gabinete.

Posicionamento Omnidirecional





Opções de Instalação Mecânica

*Tubo horizontal *Tubo vertical

Posicionamento Omnidirecional

Dimensões

Composição

Chapa base em Aço Carbono Braçadeira de Aço 2pol (não acompanha)
Gabinete Injetado em Termoplástico. Proteção UVA/UVB Sonofletor em Alumínio Fundido
Vedação contra água e poeira

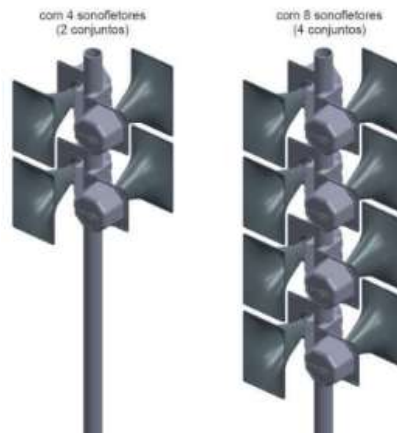
Sirene eletrônica de longo alcance REBT-47D - 220v IP63 com 4 sonofletores (para 8 sonofletores consultar preço)

BT-47D 220V

Segurança em alta potência

A BT-47D é uma sirene modular grandes e complexos sistemas de acionamento com entradas lógicas programáveis e centrais de calculada para obter a máxima podendo alcançar até 131 dB a 2m. O sonofletor, projetado e alumínio fundido, o que evita total em condições climáticas reproduz o som com fidelidade e potência sonora que a BT-47D emite sinalizar em lugares amplos e cobrir

Posicionamento Bidirecional



inteligente, projetada especialmente para os aviso e notificação. Possui interface de compatíveis com sensores, controladores monitoramento diversas. Sua estrutura é performance na relação distância x potência,

desenvolvido pela Beatek é produzido em distorções sonoras e permite funcionalidade extremas. Seu processador digital de áudio aumenta a vida útil dos alto-falantes. A é de alta pressão acústica, sendo indicada para grandes distâncias.

Alimentação: 220v

Pressão Sonora @2m: até 131dB*

Frequência: 500Hz – 7KHz

Peso de 1 Sonofletor: 19,5kg

*a pressão sonora pode variar de acordo com a Frequência (em hz) de cada som.

IMPORTANTE

Uso contínuo

Equivalente ao IP63. Protegido contra poeira e chuva.

Associação de Sons aos Interruptores

A automação da sirene possui três entradas digitais que podem selecionar sete sons. Feche ou abra os interruptores das entradas conforme o esquema de ligação, para selecionar um determinado som. A tabela abaixo ilustra o procedimento:

| SONS | INTERRUPTOR 1 | INTERRUPTOR 2 | INTERRUPTOR 3 |
|---|---------------|---------------|---------------|
| MUDO | ABERTO | ABERTO | ABERTO |
| ALERTA DE ROMPIMENTO DE BARRAGEM | ABERTO | ABERTO | FECHADO |
| SITUAÇÃO DE RISCO DE ROMPIMENTO DE BARRAGEM | ABERTO | FECHADO | ABERTO |
| SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA ENCERRADA | ABERTO | FECHADO | FECHADO |
| FALSA INFORMAÇÃO DE RISCO DE ROMPIMENTO DE BARRAGEM | FECHADO | ABERTO | ABERTO |
| SIMULADO DE ROMPIMENTO DE BARRAGEM | FECHADO | ABERTO | FECHADO |
| TESTE DO SISTEMA DE ALARME DE EMERGÊNCIA | FECHADO | FECHADO | ABERTO |
| TESTE DO SISTEMA DE EMERGÊNCIA CONCLUÍDO | FECHADO | FECHADO | FECHADO |

