LIFTING SAFETY SOLUTIONS — SIGNALING

Sinalizador sonoro com 3 sons/mensagens personalizadas







O sinalizador sonoro com 3 sons/mensagens personalizadas possibilita a gravação de sons personalizados como mensagem de voz, sirene eletromecânica, alarme intermitente para translação de pontes rolantes conforme NR12, entre outros. Proporciona segurança em diversos tipos de operações, pois conta com uma alta intensidade sonora. Sua robustez garante alta durabilidade e confiabilidade. É possível realizar a gravação de até 3 alarmes, por razões de segurança, a sirene conta com uma lógica de prioridade de acionamento em caso de ativações simultâneas, sendo priorizado sempre o maior alarme. Os sinalizadores sonoro com 3 sons/mensagens são produzidos pela ACR, empresa brasileira com mais de 20 anos de experiência e reconhecimento tanto no mercado nacional quanto internacional. A ACR adota um processo completo, desde pesquisa e desenvolvimento até a inspeção final de produção. Especializada em soluções de segurança para movimentação de carga suspensa e veículos sob rodas, a ACR oferece suporte técnico ininterrupto 24 horas e projetos personalizados, elevando a segurança e o sucesso nas operações industriais.

Beneficíos

- Versátil, 3 alarmes em 1 único dispositivo
- Potente, intensidade sonora de até 120dB
- Fácil carregamento de sons personalizados

- Grau de Proteção IP68
- Maior durabilidade (2 anos de Garantia)
- Carcaça robusta com proteção contra umidade, poeira e vibração

Características Técnicas

Código	YDTNUSBG2
Alimentação	12 - 48 Vcc (sem fonte) / 100 - 240Vac (com fonte) - *opcional
Proteção	IP68
Mensagem de Voz	Duração até 20 segundos (cada alarme)
Utilização do Alarme	Uso continuo
Vibrações Mecânicas	10G (ISO 16750-3)
Temperatura de Operação	-40 ~ 85°C
Certificação	RoHS / CE
Corrente Máxima	1A
Dimensões (LxAxP)	127x76x95mm
Capacidade de Armazenamento	3,9MB
Formatos de Arquivos Suportados	WAV ou .mp3
Intensidade Sonora	120 dB (para arquivos de áudio com picos de frequência de 1200hz)

Obs:. Para carregar o arquivo de áudio, basta conectar o produto a um computador utilizando um cabo USB de dados Macho x Macho.

Aplicações









^{*}A ACR dispõe de um banco com ínumeros sons personalizados, disponíveis no site para download.

LIFTING SAFETY SOLUTIONS — ISIGNALING

⊚ ACR

Sinalizador sonoro com 3 sons/mensagens personalizadas

Exemplos de Alarmes

- Alarme 1: Alarme intermitente bitonal alternado com mensagem personalizada "Atenção, ponte rolante em movimento".
- Alarme 2: Som típico de sirene eletromecânica.
- Alarme 3: Mensagem personalizada para alerta de manutenção "Atenção, ponte bloqueada, acionar manutenção".

Dimensões





