



## IS1200 INTELLIGENT SIREN



A Segunda Geração de Sirenes 200W Rontan contempla a unificação da plataforma para os diversos tipos de aplicações disponíveis no mercado. Esta nova Geração, dentre suas novas atualizações tecnológicas, possui o recurso **Green Standby**, que torna a corrente de standby nula\*, inofensiva para a bateria.

A **IS1200** é um amplificador de 50W / 100W / 200W criado para comandar todas as funções acústicas e visuais de um veículo adaptado com barra sinalizadora e sirene. Possui entradas e saídas digitais que permitem acionar estas funções, além de um gerenciamento inteligente de consumo de bateria.

### Características

- Disponível em 12V;
- Entradas e saídas programáveis;
- Sirene de 200W RMS (2 alto-falantes de 11Ω);
- Sirene de 100W RMS (alto-falante de 11Ω);
- Sirene de 50W RMS (alto-falante de 8Ω);
- Entrada de Rádio;
- Entrada de sinal para seleção de tom de sirene (veículos velados);
- Vinte e uma teclas de comando com LED indicador de acionamento;
- Fusível externo na lateral do painel;
- Entrada e saída para função Mãos Livres;
- Dez entradas, sendo 2 destinadas Rádio e 1 para "Ignition";
- Oito saídas digitais (250 mA);
- Interface de comunicação digital com sinalizadores Rontan;
- Sistema de gerenciamento de Bateria;
- Controle Digital de Volume do Rádio e do Microfone;
- Saídas de alta corrente (opcional): 2 X 20A; 1 X 40A; 4 X 10A (relê de estado sólido); 1 relê para acionamento do Mãos Livres; 1 relê de contato seco 40A (NA, NF, comum disponíveis);
- Saída de Direcionamento de Trânsito.

### Vantagens

- Tecnologia **Green Standby**, corrente de standby nula\*;
- Possui software proprietário para configuração que possibilita personalizar as funções de sinalização acústica e/ou visual da Sirene Remota, que pode ser baixado da Internet;
- Disponível na plataforma da Segunda Geração de Sirenes 200W;
- Versão disponível com 10 entradas e 8 saídas;
- Unificação dos amplificadores IS1200, IS2200 e Is3000; em uma única plataforma de 200W, permitindo a compatibilidade entre si, podendo ser substituído um pelo outro sem alterar o sistema elétrico do veículo.

### Aplicação

A IS1200 é um amplificador que pode ser instalado em qualquer veículo que necessite de comunicação acústica e/ou visual, e pode ser utilizado para controlar:

- Sinalizadores luminosos;
- Luzes auxiliares;
- Luzes estroboscópicas;
- Luzes de serviço frontais e de beco;
- Luzes de direcionamento de trânsito.

### Compatibilidade

- Com os sinalizadores digitais Rontan
- Com a Primeira Geração de Sirenes 200W

