



ANTIASSALTO MICRO CONTROLADO

FOX LITHIUM

BLOQUEADOR DE IGNIÇÃO INTELIGENTE

Manual do Usuário
Guia de Instalação
Certificado de Garantia

Data de instalação: _____ Nota fiscal nº: _____

Nome da loja: _____

Defeito apresentado: _____

IMPORTANTE:

A Circon Montagem de Circuitos Impressos Ltda., Reserva-se o direito de fazer alterações em sua linha de produtos e manuais, sempre que for necessário, sem prévio aviso. A Circon, não se responsabiliza pelos danos causados por profissionais não qualificados, durante a instalação deste sistema de alarme.

FOX LITHIUM:

Produto destinado à segurança, previne o roubo do veículo tanto estacionado (antifurto) como em movimento (antiassalto).

COMO UTILIZAR:

Para acionar o sistema e utilizar o veículo. Fechar as portas, ligar a chave de ignição e pressionar a Chave Master, que vai estar escondida, (o led se acende). O led permanecerá aceso indicando veículo liberado para uso.

ESQUECIMENTO - FUNÇÃO ANTI-FURTO:

Em caso de o usuário esquecer de desabilitar o sistema, após 1 minuto e 40 segundos, o veículo começa a falhar, essas falhas representam um aviso, pois o motor começa a perder rendimento 20 segundos antes de parar definitivamente e serve como alerta para o usuário tomar a providência de apertar a Chave Master escondida e restabelecer o funcionamento.

Temporização do Sistema - Como Funciona:

Toda vez que o usuário entra no veículo (abre/fecha a porta) e dar a partida, a partir deste momento começa a contar o tempo para acionar o sistema e cortar a ignição do veículo.

Esta temporização é paralisada toda vez que o veículo é desligado antes de dar o tempo de acionar o sistema (Antes de 1 minuto e 40 segundos) Recomeçando a contagem de tempo após a chave de ignição ser ligada de novo. Com 2 minutos exatos o corte de ignição é feito e o usuário terá de refazer os procedimentos iniciais para reestabelecer o funcionamento do veículo.

FUNÇÃO ANTIASSALTO: Estando o veículo em uso, com o motor funcionando, em caso de abordagem, ao ser obrigado a abrir a porta do veículo, (as portas tem de estar conectadas ao sistema Antiassalto Lithium através de interruptores de portas), entregue o veículo

sem qualquer reação visando sua segurança. O sistema será acionado automaticamente, o led se apaga e o sistema inicia contagem de tempo de 1 minuto e 40 segundos de forma silenciosa. A seguir, ocorrem falhas no motor e o led indicativo pisca como forma de alerta e finaliza o bloqueio definitivo em 2 (dois) minutos. O led permanece apagado.

FUNÇÃO STOP/MANOBRISTA: Esta função é própria para estacionamentos, oficinas mecânicas e lavarcar. E neste caso o usuário não quer fornecer a localização da Chave Master escondida.

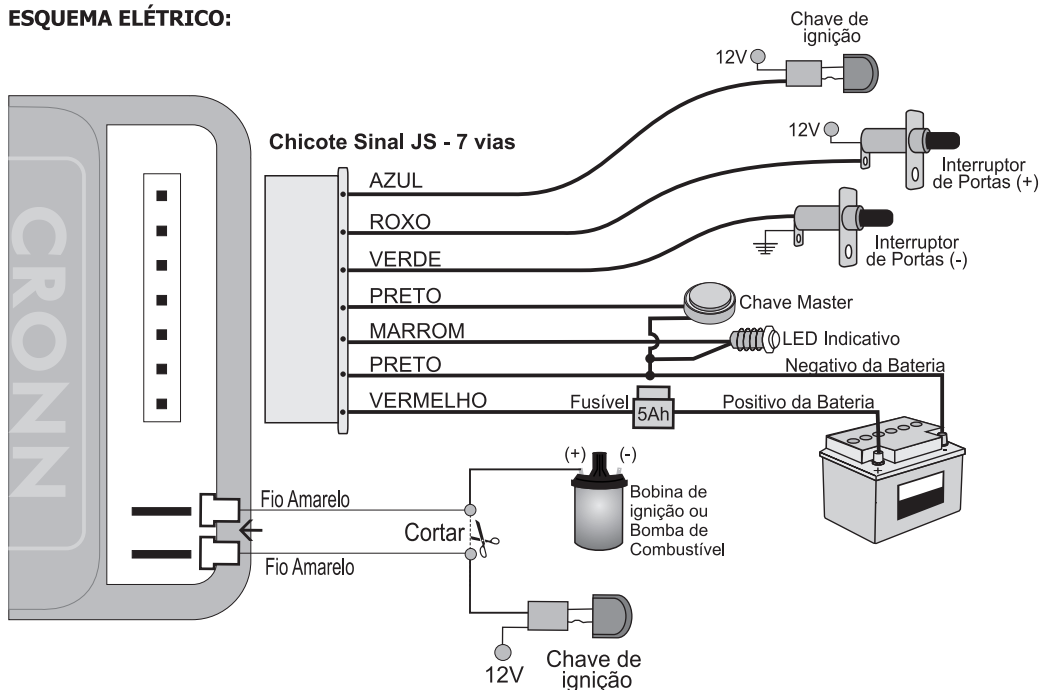
COMO HABILITAR A FUNÇÃO STOP/MANOBRISTA:

Com o veículo ligado, portas fechadas, pressionar a Chave Master escondida por 5 segundos. O led indicador de funcionamento começa a piscar, indicando que o Sistema está desabilitado. Neste momento, o usuário poderá entregar o veículo na oficina, estacionamento ou lava car tranquilamente. Enquanto o sistema estiver desabilitado o led indicador permanecerá piscando.

PARA REABILITAR A FUNÇÃO ANTIASSALTO:

Com a chave de ignição ligada, portas fechadas, pressionar a Chave Master por 5 segundos, o led indicador acende permanentemente. Reabilitando a Função Antiassalto.

ESQUEMA ELÉTRICO:



OBSERVAÇÃO IMPORTANTE AO INSTALAR

- **Ligando pela primeira vez o Fox Lithium:** Ao fazer a instalação dos fios de alimentação na bateria do veículo (fio vermelho (+) e fio preto(-)), após 2 segundos o sistema vai bloquear a ignição. (só acontece na primeira vez) ou toda vez que tirar a alimentação da bateria.

- **Pra reestabelecer o funcionamento:** basta fechar as portas, ligar a chave de ignição do veículo e apertar a Chave Master escondida. Neste momento o Led indicador se acende e o veículo estará liberado para uso.

- Esta função é para evitar que o sistema seja desativado ao tirar a alimentação da bateria do veículo.

CERTIFICADO DE GARANTIA

A Circon Montagem de Circuitos Impressos Ltda., fabricante dos produtos Cronn, garante seus sistemas de segurança automotiva totalmente por 1 (um) ano a contar da data de venda ao consumidor. Neste período, se o produto apresentar algum eventual defeito, a Circon prestará o serviço de Assistência Técnica, sem custo para o cliente. Para que esta garantia tenha efeito, é imprescindível a apresentação da nota fiscal de compra.

De outra forma, a Circon promoverá o conserto do produto fora da garantia. A garantia restringe-se, única e exclusivamente, ao produto, não incorrendo responsabilidade no veículo, seus acessórios, pessoas ou propriedades.

PRODUTOS FORA DA GARANTIA:

Excluem-se da garantia: Produtos mal instalados, violados ou que foram submetidos a quedas, umidade ou calor excessivos, bem como o uso inadequado comprovados pelo fabricante e produtos sem a apresentação da nota fiscal.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Tensão de alimentação _____ 12 volts,
Consumo em espera _____ 4 mAh,
Consumo com a chave ligada _____ 7 mAh,
Capacidade máxima de bloqueio _____ 15 mHh,
Tempo de bloqueio _____ 2 minutos.

ESQUEMA ELÉTRICO DE LIGAÇÃO:

OBS.: É DE EXTREMA IMPORTÂNCIA A UTILIZAÇÃO DO FIO DE BLOQUEIO NA BOMBA DE COMBUSTÍVEL OU BOBINA DE IGNIÇÃO. CASO SEJA NECESSÁRIO USAR OUTRA LINHA DE BLOQUEIO, UTILIZE UM RELÉ AUXILIAR DE 30 Ah, SOB O RISCO DE DANOS AO PRODUTO OU VEÍCULO E PERDA AUTOMÁTICA DA GARANTIA.

FUNÇÕES DO LED INDICADOR:

- 1 - Led Aceso- Habilitado para uso diário.
- 2 - Led Apagado- Sistema Antiassalto ativado. Corte de Ignição iminente.
- 3 - Led Piscando-Sistema Stop/Manobrista ativado. Antiassalto desabilitado