

PLT 20-X500

Alarme de baixo custo 1 setor misto, com fonte 0,5A .

Funcionamento do alarme: Ao ligar emite um bip curto e o LED acende. Se o ponto por fio estiver aberto emite um bip longo. Ao desligar, emite dois bips curtos e o LED apaga. O ponto por fio dispara o alarme na abertura ou fechamento do contato do *reed*.

Obs.: O alarme não fica disparado ininterruptamente se o ponto por fio ficar aberto, o motivo disto é atender legislação ambiental que é diferente para cada município brasileiro.

Características: Tempo de alarme: 5 minutos.

Memória: EEprom (não apaga com queda de energia) para CI 145026.

Alimentação: 127 ou 220 VCA / 13,5VCC, 500 mA..

Consumo: 9 mA (repouso), 37 mA (em operação).

Gabinete: 240x180x85mm. (Com espaço para bateria selada 12VCC, 7 Ah)

Instruções para instalação:

1. Codificar os controles-remotos e radiossensores, conforme instruções nesta página.
2. Selecionar a tensão de alimentação (127 ou 220VCA) em J2.
3. Ligar o alarme PLT 20-X500 como no desenho abaixo, cuidando para fazer por último a ligação da alimentação.
4. Pressionar o botão **prog** (a sirene emite um bip longo).
5. Comandar o controle-remoto para que o alarme aprenda o código. Ao aprender, o alarme emite 3 bips curtos.

Codificação:

Controle-remoto liga/desliga:

Codificar livremente com exceção do código 8 que deve permanecer intacto.

Radiossensores:

Codificar com o mesmo código do controle- remoto liga/desliga mais o código 8.

Alarme PLT20-X500.

-Pressionar o botão **prog**. A sirene emite um bip longo.

-Comandar o controle- remoto para que o código seja memorizado.

Três bips curtos indicam sucesso na memorização, um bip longo avisa que houve falha, neste caso, repetir a operação.

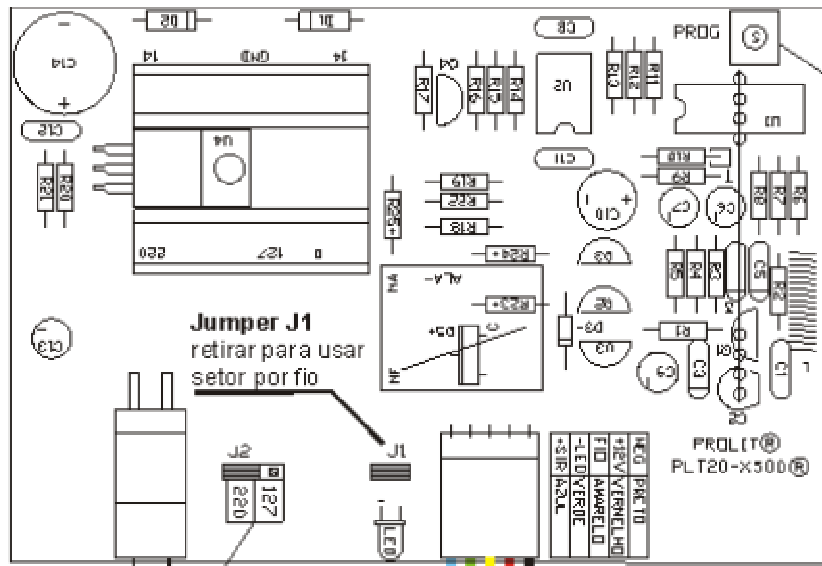
Se em 3 segundos não houver transmissão, emite 1 bip e sai do modo de programação.

Obs.:

Controles-remotos sem codificação não são memorizados.

Um radiossensor codificado, pode também, ser usado para programar a memória de códigos do alarme.

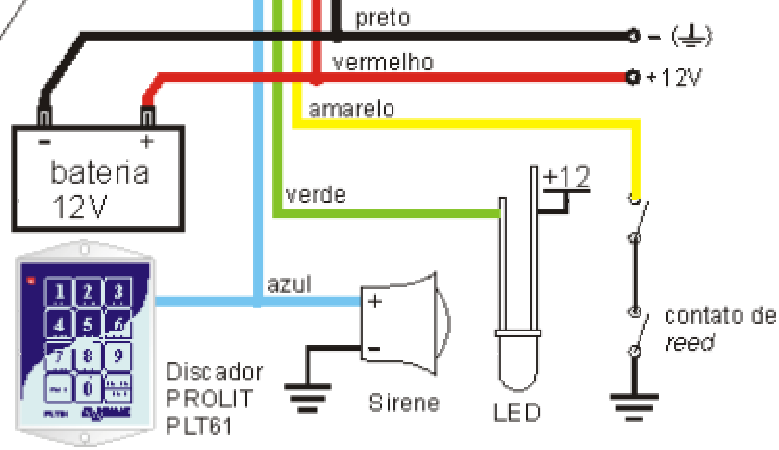
Esquema de ligações:



Prog
pressionar
para gravar o
código do
controle-
remoto

entrada
VCA

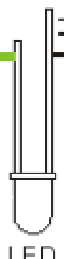
CUIDADO!
Selecionar
tensão de
alimentação
antes de ligar
à rede



Discador
PROLIT
PLT61



Sirene



LED



contato de
reed