

SS 300

Receptor



www.securiservice.com.br

Apresentação

O receptor SS 300 é destinado ao acionamento sem fio de equipamentos que não possuem tal tecnologia. Operando em frequência de 433,92 Mhz e utilizando em sua comunicação a codificação "Learning code", oferece duas opções de funcionamento : 1 canal com retenção e bip de sirene ou 2 canais sem retenção.

01

Instalação

- Alimentar o receptor SS 300 com 12 Vc.c., através dos bornes "12V +/-".
- Selecionar o modo de funcionamento através do jumper "JMP2".
- Programar os códigos dos transmissores/sensores sem fio.

Selecionar o modo de funcionamento:

O receptor SS 300 oferece dois modos de funcionamento: 1 canal com retenção e bip de sirene ou 2 canais sem retenção. A seleção do modo de funcionamento é feita através do jumper "JMP2", o qual possui duas posições:

- **Posição 1** : o receptor funciona com 1 canal com retenção e bip de sirene.

OBS : As duas teclas do controle remoto e os sensores sem fio acionam o "CANAL 1" do receptor.

- **Posição 2** : o receptor funciona com 2 canais sem retenção

OBS 1: A tecla vermelha do controle remoto e os sensores sem fio acionam o "CANAL 1" do receptor.

A tecla azul do controle remoto aciona o "CANAL 2" do receptor.

OBS 2: Canal com retenção significa que uma vez acionado o canal, ele só desacionará através de um novo comando, ou seja, o receptor retém o canal acionado até receber um comando de desacionamento.

Canal sem retenção significa que o canal ficará acionado só enquanto o receptor estiver recebendo um sinal de comando, ou seja, enquanto houver uma transmissão do controle remoto/sensor sem fio, o canal ficará acionado, uma vez que a transmissão cessou o canal é desacionado.

Bip de Sirene:

O receptor SS 300 possui bip de sirene indicador de acionamento. Se o instalador optar pelo funcionamento do receptor com 1 canal com retenção e bip de sirene o jumper "JMP1" deverá permanecer fechado, porém se o instalador optar pelo funcionamento do receptor com 2 canais sem retenção, o jumper "JMP1" deverá permanecer aberto.

02

Programação

Cada controle remoto/sensor sem fio possui uma codificação local própria de fábrica, por isso o instalador deve programar o código de cada controle remoto/sensor sem fio no receptor SS 300. Para isso, o instalador deverá manter pressionado o botão "PROG", conseqüentemente o "LED PROG" irá acender, indicando que o receptor está apto à programação do código, então o instalador deverá pressionar qualquer tecla do controle remoto ou acionar o sensor sem fio, até o receptor piscar 1 (uma) vez o "LED PROG", indicando que a programação teve sucesso.

* OBS : No receptor SS 300 podem ser programados até 42 códigos diferentes entre controle remoto e sensor sem fio. Quando todos os 42 códigos forem programados, toda vez que o instalador tentar programar um novo código, o "LED PROG" ficará piscando, indicando assim que a memória está cheia.

*Para apagar completamente a memória do receptor é necessário desalimentar o receptor, pressionar o botão "PROG" e realimentar o receptor com o botão "PROG" pressionado.

03

Características Técnicas

Tensão de alimentação : 12 Vc.c.

Consumo : 100 mA

Frequência : 433,92 Mhz

Codificação : " Learning code"

Grava até 42 códigos (controle remoto/sensor sem fio)

04

Identificação dos jumpers e bornes (consultar fig. 1)

JMP1: Habilitar/desabilitar bip de sirene. Para habilitar o bip de sirene este jumper deve permanecer fechado (Posição "1").

JMP2 : Seleciona modo de funcionamento.

Posição "1" : 1 Canal com retenção.

Posição "2" : 2 Canais sem retenção.

12V +/- : Entrada para alimentação 12 Vc.c.

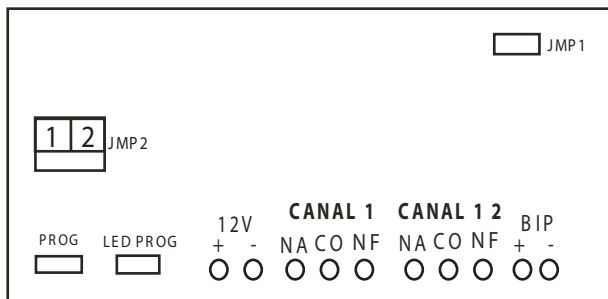
Canal 1 NA/CO/NF : contatos do relé do canal 1.

Canal 2 NA/CO/NF : contatos do relé do canal 2.

Bip +/- : Saída para bip de sirene.

06

Figura 1



www.securiservice.com.br