

DESCRIÇÃO / CARACTERÍSTICAS

DESCRIÇÃO

Indicado para diversas finalidades, o teclado de acesso universal VSEG TAM permite o funcionamento em conjunto a centrais de alarmes, eletrificadores de cerca, portões eletrônicos, fechaduras eletrônicas, etc... Possuindo 2 saídas de reles que podem trabalhar de forma independente via senha de acesso conforme a sua programação (pulso ou retenção).

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- 1 senha mestre para programação;
- Possibilita até 50 senhas de usuário para acionamento dos reles (senha de 5 dígitos);
- Possibilita senhas distintas para acionamento do relé 1 e relé 2.
- Programa modo de operação do relé (pulso ou retenção);
- Programa o tempo de pulso do relé entre 01 à 99 segundos;
- Travamento do teclado por 1 minuto após 5 tentativas consecutivas incorretas de senhas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão de alimentação: 11...15Vcc
 Consumo em repouso: 5mA (em 12Vcc)
 Consumo 2 Relés: 63mA (em 12Vcc)
 Carga Máxima nos Contatos: 5A@250Vca

PROGRAMAÇÃO

INDICAÇÃO LED FRONTAL

LIG. => indica produto energizado;
 PROG. => produto em modo de configuração.

PROGRAMAÇÃO DOS JUMPERS

Juniper BUZ: Aberto = silencioso
 Fechado = BIP (Buzzer)

RESET/RECUPERAÇÃO DE SENHA DE PROGRAMAÇÃO

Procedimento:

- 1) Desligar a Alimentação;
- 2) Apertar teclas para ver se está zerada a alimentação do micro-controlador;
- 3) Deixar pressionada as teclas "LIMPA" + "1"; (E + 1)
- 4) Ligar a Alimentação, deixando pressionada "LIMPA" + "1" por + 3segs; (E + 1)
- 5) Qdo Tocar 5 Beeps está resetado e está configurado com os parâmetros da Fábrica.

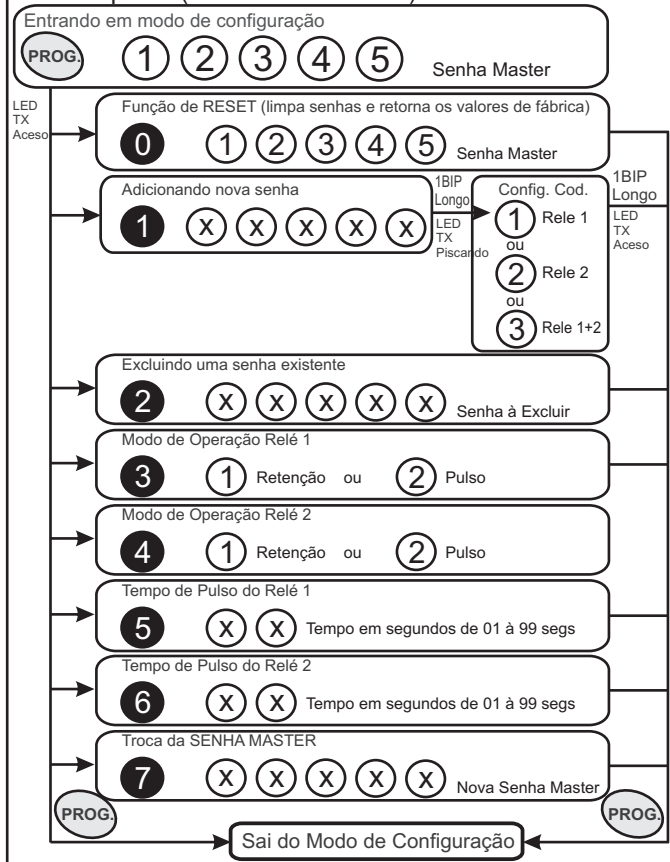
FUNÇÃO TECLA LIMPA

A tecla: **LIMPA** = E

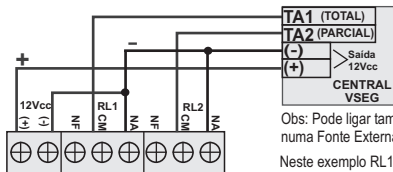
Serve para que toda vez que for digitada um número errado limpar toda senha e voltar ao início, pois se for digitado 5 vezes a senha errada o teclado ficará suspenso por 1 minuto.

TABELA DE PROGRAMAÇÃO

Guia Rápido - (Teclado TAM VSEG)



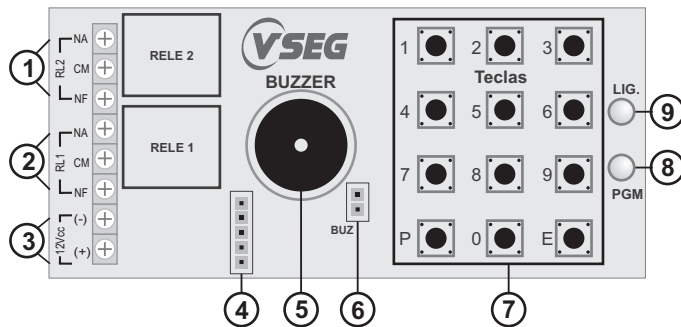
ESQUEMA DE LIGAÇÃO



Obs: Pode ligar também os fios de Alimentação numa Fonte Externa de 12Vcc.

Neste exemplo RL1 = arme total / RL2 = arme parcial
 Para centrais VSEG colocar função de pulso p/ RL1 e RL2.

INFORMAÇÕES DA PLACA



- 1 Saída RELE 2
- 2 Saída RELE 1
- 3 Entrada alimentação 12V
- 4 Pinos de gravação do microprocessador (NÃO MEXER)
- 5 Buzzer
- 6 Jumper Buzzer
Aberto = silencioso
Fechado = bip/buzzer
- 7 Teclado
- 8 LED PGM (acende quando está no modo de programação)
- 9 LED LIG (produto alimentado por energia)

GARANTIA - TERMOS E CONDIÇÕES

A NUCLEO VSEG TECNOLOGIA EM ELETRÔNICA LTDA., garante esse aparelho por um período de 24 meses a partir da data de aquisição, contra defeitos de fabricação que impeçam o funcionamento dentro das características especificadas deste produto.

Durante este período esse produto poderá ser encaminhado para nossa fábrica para efetuar o reparo (trocas ou consertos).

Esta garantia exclui: Instalação fora do padrão técnico especificado, uso inadequado, fenômenos atmosféricos e acidentais.

NUCLEO VSEG TECNOLOGIA EM ELETRÔNICA LTDA.
PRODUZIDO NO BRASIL - CNPJ 10.286.056/0001-08

Av. Brasil, 917 - Bloco B - Jd. Carambei
Cep: 18130-000 - São Roque - SP - Fone (11) 4784-1898

REV. 01 - JULHO 2009

MANUAL DE INSTALAÇÃO



VSEG
TAM

**TECLADO
DE ACESSO
MULTIFUNCIONAL**

VSEG
TECNOLOGIA EM SEGURANÇA

VSEG
TECNOLOGIA EM SEGURANÇA