

DSC PC 1832

MANUAL DE PROGRAMAÇÃO

CARTA DE PROGRAMAÇÃO BASICA

- Índice

<u>Senhas.....</u>	<u>pag 1</u>
<u>Problemas.....</u>	<u>pag 1,2</u>
<u>Anular zonas.....</u>	<u>pag 2</u>
<u>Armar.....</u>	<u>pag 2</u>
<u>Desarmar.....</u>	<u>pag 2</u>
<u>Limpar disparos da memória</u>	<u>pag 2</u>
<u>Programação</u>	<u>pag 2</u>
<u>Tipos das zonas.....</u>	<u>pag 3</u>
<u>Configuração das zonas.....</u>	<u>pag 3</u>
<u>Tempos de entrada e saída.....</u>	<u>pag 4</u>
<u>Bip de sirene.....</u>	<u>pag 4</u>
<u>Teste periódico.....</u>	<u>pag 4</u>
<u>Comunicação.....</u>	<u>pag 5</u>
<u>Número do protocolo.....</u>	<u>pag 5</u>
<u>Primeiro número telefônico.....</u>	<u>pag 5</u>
<u>Segundo número telefônico.....</u>	<u>pag 5</u>
<u>Formato de comunicação.....</u>	<u>pag 5</u>
<u>Habilitações necessárias.....</u>	<u>pag 6</u>
<u>Reset do sistema.....</u>	<u>pag 7</u>

- **Senhas:**

A senha de programação de fabrica é 5555

A senha Master de fabrica é 1234

- **Cadastrando a senha Master :**

*+ 5 + 1234 + 40 + nova senha Master.

- **Cadastrando a senha tático :**

*+ 5 + senha Master + 20 + senha tático.

- **Cadastrando a senha de programação:**

Entre em programação + 006 + novo código do instalador.

- **Cadastrando senhas ou excluindo senhas dos usuários:**

*+ 5 + senha Master + usuário com 2 dígitos + nova senha
ou* para excluir a senha de usuário , + # para sair.

A central aceita até 72 usuários iniciando em 01 mas o

usuário 40 é Master .

- **Cadastrando a senha de coação:**

Qualquer usuário pode ser de coação mas recomendo o usuário 72 pois seria o último para habilitar cadastre uma senha no usuário 72 depois habilite-o para ser usuário de coação:

Procedimento

*+ 5 + senha master + 99 + usuário que será coação (72) + acenda o 2 + # + #

- **Problemas**

São indicados pela luz amarela (sistema) e são apresentados pressionando *+ 2

Luz (1) _ Pressione 1 para obter mais informações

(1) Bateria fraca

(2) Circuito da campainha

(3) Problema geral no sistema

(4) Violação geral do sistema

(5) Supervisão do módulo

(6) Bloqueio de RF detectado

Luz (2) Falha de AC

Luz (3) Problema de linha telefônica

Luz (4) Falha de comunicação

Luz (5) Falha na zona –Pressione 5 para obter mais informações

Luz (6) Violação da zona- Pressione 6 para mais informações

Luz (8) Perda da hora ou data

- Programando a hora e data :

*+ 6 + código master + 1 + hora + minutos + mês + dia + ano + #

- Anular zonas

*+ 1 + senha + setor com 2 dígitos + #

- Armar

Digite uma senha cadastrada quando a luz pronto estiver acesa

- Desarmar

Digite uma senha cadastrada.

- Limpar disparos da memória

Pressione #

- Programação

Para entrar em programação digite:

*+ 8 + 5555

Bip intermitente, entrou em programação

Bip contínuo , não entrou em programação

Para sair de programação digite #

- Tipos das zonas (setores)

Para programar estando em programação digite:

(001)

As zonas são programadas sequencialmente com 2 dígitos por zona sendo:

01 Tempo 1

02 Tempo 2

03 Instantâneo

04 Interno

00 Zona desabilitada

22 Arme e desarme para controle remoto

12 Pânico (silencioso)

Como são 8 zonas a serem programadas será necessário digitar 8 grupos de 2 dígitos sequencialmente :

Ex: 01,02,03,03,03,22,00,00 + #

Nesse exemplo a zona 1 ficou Tempo 1 , a zona 2 ficou Tempo 2 , a zona 3 , 4 e 5 ficarão instantâneas , a zona 6 ficou habilitada para controle remoto , as zonas 7 e 8 foram desabilitadas.

- Configuração das zonas

Essa central não tem zoneamento duplo por isso só é possível ligar 8 zonas na placa , e ela vem de fábrica habilitado RESISTOR DE FIM DE LINHA de 5600 ohms , se você quiser desabilitar o RESISTOR DE FIM DE LINHA :

Estando em programação digite:

(013) acenda o 1 para normalmente fechado sem resistor de fim de linha + #

- Tempos de entrada e saída

Campo

(005)

Sub campo

(01) Tempos de entrada e saída da partição 1

/ _ / _ / Retardo de entrada 1 , de fábrica 030

/ _ / _ / Retardo de entrada 2 , de fábrica 045

/ _ / _ / Retardo de saída , de fábrica 120

A programação é sequencial :

Ex : Se você quiser 40 segundos de saída , de entrada no tempo 1 30 segundos e no tempo de entrada 2 15 segundos , a programação fica assim:

Entre em programação + 005 + 01 + 030 + 015 + 040

O sistema emitira um bip confirmando o fim do campo.

- Bip de sirene

Campo (014) acenda o 1 + #

- Teste periódico

Campo (378) De fábrica 9999 desabilitado

/ _ / _ / _ /

Ex : 0230 para fazer o teste as 2:30 da manhã.

- Comunicação

- Número do protocolo

Campo (311) número do protocolo partição 1

/ _ / _ / _ / _ / da bip de confirmação

Para por letras no protocolo:

+ 1 + para A

+ 2 + para B

Assim sequencialmente até F.

- Primeiro número de telefone

Campo (301)

D/ _ / _ / _ / _ / _ / _ / _ / FFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFF

São 32 dígitos

P/ digitar “ D “ use *+ 4 +*

P/ digitar “ F “ use * + 6 +*

P/ colocar uma pausa de 2 segundos * + 5 +*

- Segundo número telefônico

Campo (302)

D/ _ / _ / _ / _ / _ / _ / _ / FFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFFF

- Formato de comunicação

Campo (350)

/0/3/ Formato do número 1

/0/3/ Formato do número 2

03 = contact ID

- Para comunicar Arme e Desarme

Campo (367)

Programando

Em programação digite 367 + 01 + acenda o 1 + #

 Digite 367 + 02 + acenda o 1 + #

P/ a partição 2 digite 368 + 01 + acenda o 1 + #

 Digite 368 + 02 + acenda o 1 + #

- Restaure das zonas simultaneo com o da sirene

Campo (380) acenda o 2 + #

- Anular zonas precisa de senha

Campo (015) acenda o 5 + #

- Sinalizar falha de AC

Campo (016) acenda o 2 + #

A luz sistema pisca se faltar AC.

- Para reportar os problemas

Campo (375)

375 + 01 + acenda o 1 + #

375 + 02 + acenda o 1 + #

- Para reportar alarme e restauração

Campo (351)

351 + 01 + acenda o 1 + #

351 + 02 + acenda o 1 + #

- Para reportar sabotagem e restauração

Campo (359)

359 + 01 + acenda o 1 + #

359 + 02 + acenda o 1 + #

- Para enviar o teste periódico para os 2 telefones

Campo (376)

376 + 02 + acenda o 1 + #

- RESET TOTAL DA CENTRAL

Caso seja necessário

- 1 . Desligue o sistema por completo
- 2 . Ligue um fio entre a zona 1 e a PGM1 da central
- 3 . Ligue a central (somente a alimentação CA) por 10 segundos completos
- 4 . Desligue a central de novo , remova o fio de curto entre zona 1 e PGM1
- 5 . Ligue a central , que agora estará como de fábrica.

