

CENTRAL DE ALARME COM FIO

C 3.6-1 • C 3.4-1 • C 3.3-1



► DESCRIÇÃO:

A CENTRAL DE ALARME MODELO **C3.6-1**, **C3.4-1** E **C3.3-1** COM 6,4 E 3 SETORES RESPECTIVAMENTE, FOI DESENVOLVIDA PARA FUNCIONAR COM SENSORES **COM FIO**, TIPO INFRA VERMELHO ATIVO E PASSIVO, DE ABERTURA, DE IMPACTO, ENFIM, SENSORES QUE OPERAM NO MODO NORMALMENTE FECHADOS. POSSUI CHAVE TIPO PACRI COM SEGREDO, PARA DESLIGAR E LIGAR A CENTRAL, TAMBÉM PERMITE O USO DE SENHA ELETRÔNICA. MONTADA EM CAIXA METÁLICA COM ESPAÇO INTERNO PARA ACOMODAR BATERIA SELADA DE NO MÁXIMO 7 AMPERES E PAINEL FRONTAL EM POLICARBONATO, MATERIAL DE ALTA RESISTÊNCIA QUE NÃO SOFRE AÇÃO DO TEMPO, MANTENDO UMA APARÊNCIA DE EQUIPAMENTO NOVO. POSSUI AINDA TECLAS TÁCTIL INDIVIDUAIS POR SETOR E LED VISUALIZADOR DOS RESPECTIVOS SETORES.

► DESCRIÇÃO DAS FUNÇÕES:

LED VERMELHO “LIGADO” - ACESO INDICA ALARME LIGADO
PARA LIGAR- COLOQUE A CHAVE, E GIRE PARA POSIÇÃO “**LIGA**”,
PARA DESLIGAR- GIRE A CHAVE PARA POSIÇÃO “**DESLIGA**”

TEMPORIZAÇÃO = AO GIRAR A CHAVE PARA A POSIÇÃO LIGA, A CENTRAL ASSUME A SEGUINTE ROTINA: PARA O **SETOR 1**= 60 SEGUNDOS PARA SAIR DO LOCAL E 30 SEGUNDOS PARA ENTRAR E DESLIGAR A CENTRAL. PARA OS DEMAIS SETORES, APÓS O TEMPO DE SAÍDA (A CENTRAL EMITE UM BIP DE SIRENE INDICANDO QUE ARMOU) PASSAM A SER IMEDIATOS, OU SEJA, QUANDO VIOLADOS O DISPARO DA SIRENE É INSTANTÂNEO. DURANTE O TEMPO DE SAÍDA, SE HOUVER ALGUM VITRAUX, PORTA OU JANELA ABERTOS, PROTEGIDO POR SENSOR DE ABERTURA, A CENTRAL IRÁ EMITIR BIPS DE SIRENE E SINALIZAR O SETOR CORRESPONDENTE PARA QUE O MESMO SEJA FECHADO. APÓS, SE NÃO FECHADOS, A CENTRAL DISPARA A SIRENE.

2- LED VERMELHO “DC/BATERIA” - ACESO INDICA FALHA NA FONTE, FUSÍVEL QUEIMADO OU BATERIA FRACA.

3- TECLAS TIPO TÁCTIL DE ATIVAÇÃO OU DESATIVAÇÃO DE SETORES (SETOR 1 À SETOR 6)

PERMITE, POR EXEMPLO, NO CASO DE UM IMÓVEL, QUE SE TRANSITE EM DETERMINADOS LOCAIS COM O ALARME LIGADO, DESATIVANDO O SETOR RESPECTIVO. TAMBÉM, NO CASO DE UM MAU FUNCIONAMENTO DOS SENSORES SE TORNA MAIS FÁCIL A LOCALIZAÇÃO DO MESMO.

COMO ATIVAR OU DESATIVAR SETORES:

POR QUESTÕES DE SEGURANÇA, A CENTRAL SÓ PERMITE **ATIVAR** OU **DESATIVAR** SETORES NO MODO DESLIGADA.

PARA ATIVAR: PRESSIONE A TECLA CORRESPONDENTE AO SETOR (TECLA AZUL NO PAINEL) , O LED DE COR VERDE ACENDE; O SETOR ESTÁ ATIVADO.

PARA DESATIVAR : PRESSIONE A TECLA CORRESPONDENTE AO SETOR , O LED APAGA; O SETOR ESTÁ DESATIVADO.

REFERÊNCIA VISUAL DO SETOR :

ACESO = ATIVADO **APAGADO** = DESATIVADO **PISCANDO** = VIOLADO OU ABERTO

4- MEMÓRIA INDIVIDUAL POR SETOR

QUANDO VIOLADO, O LED CORRESPONDENTE AO SETOR PERMANECE PISCANDO MESMO APÓS DESLIGAR A CENTRAL, PARA VOLTAR A CONDIÇÃO NORMAL, RESTABELEÇA O SETOR, LIGUE E DESLIGUE O ALARME.

5- TEMPO DE DISPARO DE SIRENE: 6 MINUTOS COM REARME AUTOMÁTICO APÓS DISPARO.

6- AVISO VISUAL E SONORO DE OCORRÊNCIA DE DISPARO NO ALARME

APÓS DISPARO E REARME AUTOMÁTICO DO ALARME, AO DESLIGÁ-LO, O ALARME EMITIRÁ 5 BIPS DE SIRENE E O RESPECTIVO LED DO SETOR PERMANECERÁ PISCANDO, INDICANDO QUAL SETOR FOI VIOLADO.

NOTA: OS BIPS DE AVISO DE OCORRÊNCIA DE DISPARO, SÃO EMITIDOS SOMENTE SE A SIRENE COMPLETAR O CICLO DE 6 MINUTOS.

7- AVISO VISUAL E SONORO DE SETOR ABERTO

DURANTE O TEMPO DE SAÍDA, SE HOUVER ALGUM SENSOR ABERTO, O ALARME EMITIRÁ BIPS DE SIRENE E PISCARÁ O RESPECTIVO LED DO SETOR. APÓS, SE NÃO RESTABELECIDO O ALARME DISPARA.

8- FUNÇÃO TESTE DOS SENSORES

ESTA FUNÇÃO PERMITE TESTAR A INSTALAÇÃO E/OU SENSORES. APÓS SELECIONAR O JUMP LOCALIZADO NA PLACA DO CIRCUITO PARA POSIÇÃO “TESTE”, O ALARME EMITIRÁ UM BIP DE SIRENE A CADA SENSOR VIOLADO. PARA VOLTAR A FUNÇÃO NORMAL, VOLTE O JUMP PARA A POSIÇÃO ANTERIOR.

COMO INSTALAR RECEPTOR DE CONTROLE REMOTO PARA LIGAR E DESLIGAR .

BASTA UM SIMPLES RECEPTOR DE CONTROLE REMOTO, QUE OPERE NO MODO RETENÇÃO, CONSULTE DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO, NÃO É NECESSÁRIO EMITIR BIPS DE SIRENE, POIS A CENTRAL JÁ EMITE OS BIPS, OU SE PREFERIR UTILIZE A FUNÇÃO **SEM BIP** DA CENTRAL, UTILIZANDO UM LED SINALIZADOR.

9- FUNÇÃO LIGA-DESLIGA COM BIP DE SIRENE

SELECIONE O JUMP PARA A POSIÇÃO “**CR COM BIP**”, O ALARME EMITIRÁ 1 BIP AO LIGAR E 2 BIPS AO DESLIGAR.

10- FUNÇÃO LIGA - DESLIGA SEM BIP DE SIRENE, COM LED AUXILIAR

NESTA FUNÇÃO APÓS SELECIONAR O JUMP LOCALIZADO NA PLACA DO CIRCUITO PARA POSIÇÃO “**CR SEM BIP**”, PERMITE AO USUÁRIO LIGAR E DESLIGAR O ALARME SEM O BIP DA SIRENE, UTILIZANDO SOMENTE SINAL VISUAL ATRAVÉS DE LED, QUE PODE SER LIGADO NA PLACA DO CIRCUITO ATRAVÉS DE UMA BARRA DE PINOS LOCALIZADA NO CANTO SUPERIOR DIREITO DENOMINADA “**LED AUX**”.

NOTA: AO UTILIZAR CONTROLE REMOTO, TODOS OS SETORES PASSAM A SER IMEDIATOS, SEM TEMPORIZAÇÃO.

► **UTILIZANDO SENHA ELETRÔNICA:**

A SENHA ELETRÔNICA SUBSTITUI A CHAVE, SENDO ASSIM, ASSUME AS MESMAS FUNÇÕES. RETIRE OS FIOS DA CHAVE QUE ESTÃO CONECTADOS AO BORNE E CONECTE OS FIOS DA SENHA AO BORNE. A SENHA DEVE ESTAR NO MODO RETENÇÃO, CONSULTE O MANUAL DE INSTALAÇÃO DE CADA FABRICANTE.

NOTA: O JUMPER DA PLACA DEVE ESTAR NA POSIÇÃO “CHAVE”.

► **INSTALAÇÃO:**

- ESCOLHA UM LOCAL DISCRETO, OU SEJA, FORA DA VISÃO DE PESSOAS ESTRANHAS, E FIXE NA PAREDE COM BUCHAS E PARAFUSOS.
- NÃO INSTALE EM LOCAIS SEM VENTILAÇÃO, COM UMIDADE, PRÓXIMO A FONTES DE CALOR E VIBRAÇÕES OU EM PAREDE ONDE A INCIDÊNCIA DE SOL É INTENSA, ATRÁS DE PORTAS, EMBAIXO DE JANELAS, NEM DENTRO DE ARMÁRIOS.
- NÃO INSTALE PRÓXIMO A TELEVISORES OU OUTROS EQUIPAMENTOS SUJEITOS A INTERFERÊNCIA DE RÁDIO FREQUÊNCIA.

► **RECOMENDAÇÕES PARA INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS:**

SIRENES: NO MÁXIMO 2 PIEZOELÉTRICAS.

DISCADORAS: COM DISPARO POSITIVO. DÊ PREFERÊNCIA POR DISCADORAS FABRICADAS PELA “**TAIKON**”.

SENSORES COM FIO: NO MÁXIMO 2 POR SETOR.

► **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:**

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 127/ 220 VAC 60 HZ.

CONSUMO MÉDIO EM ACIONAMENTO SEM ACESSÓRIOS: 25 MA = 3 WATTS.

CARGA MÁXIMA FORNECIDA: 600 mA.

COMO INSTALAR

