

Painel de Controle do Alarme de Incêndio FPD-7024

Instruções de operação do FPD7024

Noções Básicas Sobre o Teclado Integrado

O teclado incorporado no painel de controle é um teclado alfanumérico com LCD. Ele possui um display com duas linhas e 16 caracteres cada que fornece informações sobre as várias funções do painel de controle. Na maioria dos casos, a linha superior do display fornece informações de status gerais do sistema, enquanto que a segunda descreve os dispositivos específicos que poderiam ser relevantes para o status atual do sistema. Quando as teclas são pressionadas, o display mostra ação atual na linha superior e opções de menu alternadas na segunda linha. Uma sirene integrada é usada para anunciar os pressionamentos de teclas, ela também funciona como um dispositivo de alerta interno.

Modes of System Operation

O LED de alimentação verde acende quando há alimentação CA e pisca quando a unidade está operando com a energia de bateria.

O LED de alarme vermelho acende quando o sistema registra um alarme e não é resetado.

O LED de supervisão amarelo acende sempre que o sistema registra uma condição de supervisão. Ele permanece aceso mesmo quando a sirene de supervisão é silenciada.

A teclas de rolagem são usadas para percorrer os eventos anormais indicados no display.



A tecla Desabilitar permite ao sistema desabilitar ou reabilitar entradas, circuitos ou relés (saídas) de equipamentos de notificação e o discador.

A tecla Testar permite ao selecionar um de sete modos de teste especiais.

Durante a programação, a tecla Limpar pode ser usada para sair de menus ou sair totalmente do modo de programação.

A tecla Programação seleciona o modo de programação.



Este documento deve ser emoldurado e montado de forma a ficar visível ao lado do painel de controle.

Representante de assistência técnica local

Nome _____

Endereço _____

O LED amarelo de falha se acende sempre que o sistema detecta um problema com o cabeamento ou o circuito interno e permanece aceso até que a condição de falha subjacente seja corrigida. O LED de problema pisca enquanto o modo de programação está ativo.

O LED silenciado amarelo se acende quando um alarme ou condição de falha é silenciada manualmente pelo usuário e se apaga quando a condição silenciada é corrigida.

O LED de falha de terra amarelo acende sempre que uma condição de falha de aterramento surge no sistema.

A tecla Teste de evacuação usada para ativar manualmente os circuitos de equipamentos de notificação locais.

Use a tecla Reconhecimento para silenciar as sirenes do teclado local.

A tecla Silenciar silencia as campainhas/sirenes para uma condição de alarme.

A tecla Reset interrompe brevemente a alimentação dos detectores para resetá-los e limpar qualquer condição fora do normal.

A tecla Histórico permite exibir o registro dos eventos do sistema.

A tecla Comando é usada para aceitar dados no modo de Programação.

Operação normal: quando o sistema está funcionando normalmente, **SISTEM NORMAL** (sistema normal) é mostrado na linha superior do visor, o LED de alimentação acende e todos os demais LEDs permanecem apagados. Se o sistema for programado para solicitar um PIN, **INS SENHA: (introduza PIN:)** será mostrado na segunda linha da tela de LCD. Caso contrário, o painel de controle desviará desse display e mostrará a data e a hora.

Operação do alarme: Quando ocorre um alarme, a linha superior do display mostra **ALARM (xxx)**. Essa mensagem substitui qualquer outra mensagem do sistema. A segunda linha do display mostra **USE TCL FUN/ACK** (use tecla ack/func) alternadamente com a descrição programada do ponto afetado. A sirene integrada é ativada com um tom contínuo, e as saídas programadas para serem ativadas com as condições de alarme atuais são acionadas.

Operação em falha: Quando uma condição de falha ocorre (como o rompimento do cabeamento em um ponto, falha de energia CA, etc.), a sirene é ativada brevemente a cada 10 s. O LED de falha se acende e **FALHA (xxx)** aparece na linha superior do display. A segunda linha do display mostra **USE TCL ACK/FUNC** (use tecla ack/func) alternadamente com a descrição programada do evento de falha.

Operação em supervisão: Quando uma condição de supervisão ocorre, a sirene interna é ativada brevemente a cada 10 s. O LED de supervisão se acende e **SUPERVISAO (xxx)** aparece na linha superior do display. A segunda linha do display mostra **USE TCL ACK/FUNC** (use tecla ack/func) alternadamente com a descrição programada do evento de supervisão.

Usando as senhas PIN: em sistemas configurados sem a necessidade de senhas PIN, comandos como os de **Reset** e **Silenciar** são executados pressionando a tecla apropriada quando o painel é aberto para acessar as teclas. Para sistemas que requerem uma senha PIN, insira primeiro a senha PIN de quatro dígitos atribuído do usuário. Quando a lista de opções disponíveis for exibida, basta pressionar a tecla correspondente ao comando desejado.

A tecla é usada como botão de Reconhecimento. Quando pressionada, o teclado e a sirene interna do painel de controle serão silenciados, mas os NACs não serão afetados. Pressionar a tecla permite percorrer os grupos de condições fora do normal. Pressionar a tecla ou permite exibir os detalhes de uma condição fora do normal dentro do grupo selecionado. Ao pressionar a tecla , você retornará ao menu principal. O controle do painel será liberado se a tecla for pressionada novamente, caso contrário, o tempo limite automático ocorrerá em 3 min.

