



FIRE



CENTRAL DIGITAL FAP54 EVO



CENTRAL FAP54 EVO

A linha de painéis de controle FAP54 é renovada com os novos modelos EVO que enriquecem e diversificam toda a gama de sistemas digitais de combate a incêndio Elkron. Quatro tamanhos de painel de controle para permitir instalações que atendam diferentes requisitos de proteção dependendo das áreas a serem cobertas, mas sempre garantindo um excelente nível de desempenho junto com a facilidade de instalação, programação e gerenciamento.

O FAP54 EVO apresenta um visor colorido RGB útil que facilita o reconhecimento do status do sistema e um novo menu "11224" que facilita ao instalador a realização de procedimentos de manutenção de acordo com a norma UNI 11224.

O usuário pode facilmente gerenciar os novos painéis de controle FAP54 EVO com o aplicativo MY Elkron Family, via conexão IP, integrando também as funções de vigilância por vídeo e anti-intrusão, aumentando ainda mais o nível de segurança dos ambientes.



fap54 EVO

A linha FAP54 EVO consiste em 4 modelos de unidades de controle que gerenciam:

- ✓ 480 zonas virtuais, cada uma das quais pode ser configurada para um tipo específico de operação (combate a incêndios, tecnológica).
- ✓ 240 grupos de dispositivos, que podem ser livremente associados, em casos que a verificação cruzada é necessária.
- ✓ 240 grupos livremente atribuíveis de zonas onde é necessário um controle de nível superior.
- ✓ monitoramento do índice de sensibilidade e porcentagem de sujeira do detector.
- ✓ histórico de eventos (até 1000).

Os novos painéis de controle digitais FAP54 EVO também são equipados com uma plataforma que permite que vários painéis de controle sejam ligados em rede.



DISPLAY INTUITIVO

O novo visor RGB destaca os status da unidade de controle em diferentes cores. As cores simplificam o trabalho do instalador, pois facilitam o reconhecimento do status do sistema e a detecção de quaisquer falhas ou alarmes em andamento. Mesmo quando não está próximo ao painel.



VERDE
Sistema OK



AZUL
Sistema em manutenção/
programação



AMARELO
Sistema em Falha



VERMELHO
Sistema em
alarme

NOVO MENU DE MANUTENÇÃO

O menu de manutenção das unidades de controle FAP54 EVO foi adaptado à norma UNI11224: são fornecidas informações claras sobre os processos sujeitos a serviço (data de instalação, data de conformidade, data da última verificação periódica realizada) e verificação em cada nível (linha, sensor, zona, grupo, etc.).



NOVAS FERRAMENTAS PARA O INSTALADOR

Os painéis de controle FAP54 EVO podem ser configurados e gerenciados usando dois novos pacotes de software:

- ✓ Software de configuração SOFT/FAP500A
- ✓ Software de supervisão IperFire.

Software de configuração SOFT/FAP500A

O novo software SOFT/FAP500A, que pode ser baixado gratuitamente do site da Elkron, tem gráficos melhorados, funções mais avançadas e uma rotina mais rápida de upload/download. Ele pode ser usado com painéis de controle FAP54 EVO fogo a partir da revisão de firmware 20.0 e é compatível com painéis de controle com revisões anteriores de firmware.

Iper
Fire

Software de supervisão IperFire

O novo software IperFire é uma aplicação com arquitetura cliente/servidor desenvolvida para permitir a integração e o controle centralizado dos sistemas de detecção de incêndio, até um máximo de 256 pontos.

O software é fácil de instalar usando um Wizard com um procedimento guiado. Ao conectar as unidades de controle à LAN, a IperFire é capaz de realizar as seguintes operações:

- ✓ Aquisição de eventos da usina de energia
- ✓ Reset remoto da central.
- ✓ Exibe o status dos sensores da unidade central e das linhas em mapas interativos.
- ✓ Detecção do grau de impureza e sensibilidade de cada sensor e gráficos de valores.



INTEGRAÇÃO DOS PAINÉIS DE CONTROLE FAP54 EVO COM SISTEMAS DE ALARME ANTI-ROUBO E VIGILÂNCIA POR VÍDEO

A nova interface IP que pode ser instalada nos modelos EVO torna possível integrar o controle de sistemas de detecção de incêndio com o gerenciamento de sistemas de detecção de intrusão e vigilância por vídeo e ter as funções disponíveis nos smartphones através do aplicativo My Elkron Family.

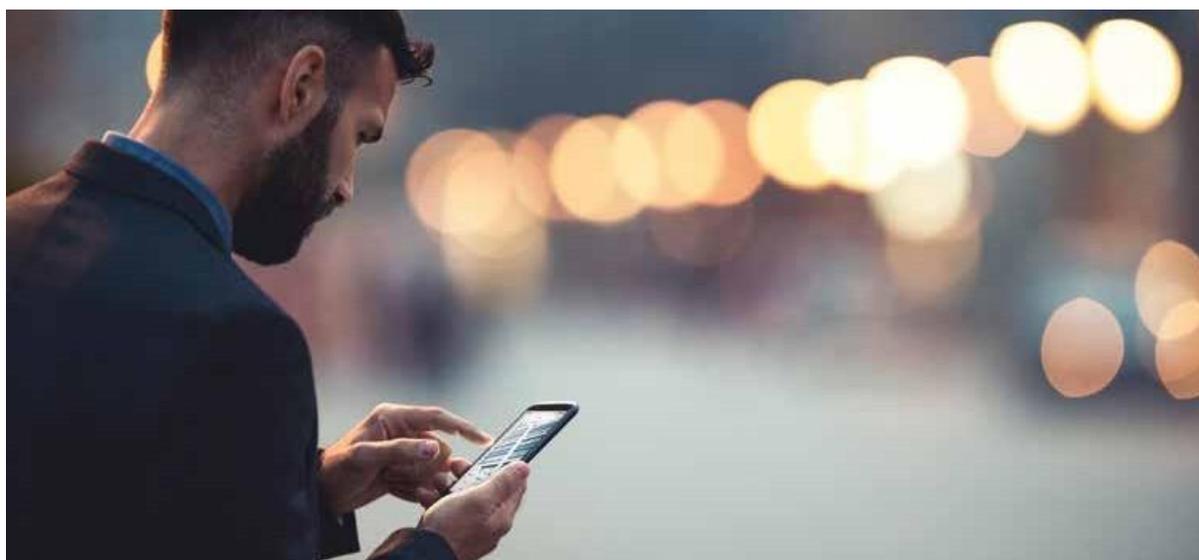
O gerenciamento de sistemas de combate a incêndios permite:

- ✓ Adquirir a unidade de controle automaticamente ou via Qrcode.
- ✓ Exibir status do sistema.
- ✓ Mostrar informações sobre um alarme, um pré-alarme, uma falha.
- ✓ Mostrar o status das linhas e zonas.
- ✓ Gerenciar notificações de eventos.



Graças ao aplicativo My Elkron Family, o usuário pode, por exemplo, associar uma câmera de vigilância a uma zona do sistema de combate a incêndios: desta forma, em caso de alarme, ele receberá uma notificação em seu smartphone da qual ele também poderá visualizar as imagens das câmeras..

O aplicativo My Elkron Family está disponível para smartphones e tablets na Play Store (para dispositivos Android, versão 5.0 ou superior) e na App Store (para dispositivos iOS 5.0 ou superior) e na App Store (para dispositivos iOS versão 9.3 ou superior).





FIRE

ELKRON

Elkron é uma marca comercial da Urmet S.p.A.
Via Bologna, 188 C10154 Torino
(Italy)

 (+39) 011 39 86 711
 info@elkron.it
elkron.com

seguici su  

