



FPA-1000 UL - Central de Alarme de Incêndio Endereçável e Analógica



Nova Central de Alarme de Incêndio Compacta com características inovadoras.

Central de alarme endereçável e analógica, que cumpre com todos os requisitos da norma UL864 – 9ª edição e inclui um servidor web que permite acesso remoto ao sistema para uma rápida programação, manutenção e verificação de dados.

Além de cumprir com as exigências básicas de um painel profissional de incêndio, a central FPA-1000 oferece um inovador servidor web incorporado ao equipamento, que permite que o usuário possa, de forma instantânea, ter acesso a importantes funções do sistema, que vão desde sua programação, o histórico dos eventos, as ferramentas de diagnóstico e a verificação de dados. Isto proporciona uma grande economia ao cliente, uma vez que o usuário pode acessar a FPA-1000 através de um escritório de segurança ou manutenção, sem a necessidade de instalação de software ou um hardware específico, como acontece em outros painéis existentes no mercado. Graças à tecnologia Conettix IP da Bosch incorporada ao sistema, a central FPA-1000 pode também operar sobre redes de áreas locais ou ampliadas para um reporte de alarme mais rápido.

Vantagens e Benefícios da FPA-1000

- ▶ Programação remota via IP e acesso via servidor web incorporado
- ▶ Até dois laços, cada um com 127 detectores e/ou módulos, mais 127 bases com sirenes analógicas em combinação com um detector
- ▶ Dois circuitos de notificação NAC integrados de 2,5A cada um, que admitem um máximo de 4A de corrente total
- ▶ Até quatro Fontes Remotas (Booster NAC endereçáveis), gerando energia auxiliar a 16 circuitos NAC diferentes e sincronizados conforme a norma UL864 – 9ª edição
- ▶ Inclui até dois Circuitos Endereçáveis de Sinalização configuráveis, como dois de Classe B, Estilo 4 ou um de Classe A, Estilo 6 ou 7
- ▶ Três relés Formato C na placa principal e até duas placas de expansão de 8 relés cada uma



Consulte disponibilidade com um representante local da Bosch Sistemas de Segurança.
Alguns produtos podem estar temporariamente indisponíveis em alguns países.

www.boschsecurity.com

Argentina:+54-11-4778-5252 Brasil:+55-19-2103-2860 Colombia:+57-1-658-5000 Chile:+56-2-520-3226 /3407
México:+52-55-5284-4373 Perú:+51-1-421-4646 Venezuela:+58-212-207-4541



FPA-1000 UL - Central de Alarme de Incêndio Endereçável e Analógica

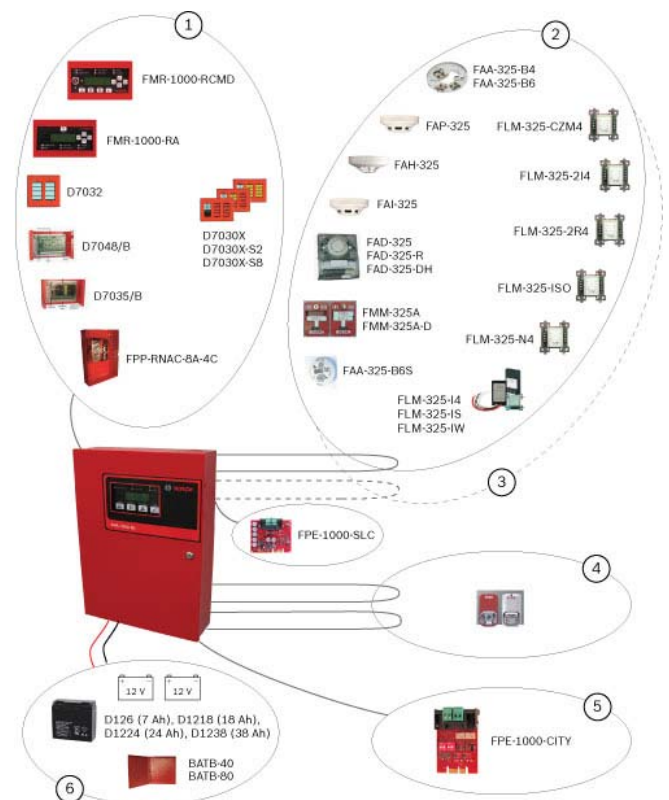


Desenvolvida para pequenas e médias instalações, sejam aplicações residenciais ou comerciais, a central FPA-1000 é o primeiro sistema da indústria que possui detecção de gás CO integrado. Um indicador luminoso (LED) de cor azul e um aviso sonoro intermitente alertam os usuários sobre a presença de monóxido de carbono e outros gases perigosos. Isso permite que os clientes atendam os requisitos necessários de acordo com as leis de seu próprio país para a detecção de monóxido de carbono e dos padrões NFPA 720-2009 determinados pela Associação Nacional de Proteção contra Incêndios.

Certificada pela UL para estações centrais e sistemas de estações remotas, auxiliares ou locais, a central FPA-1000 ajuda a reduzir custos com o equipamento essencial integrado na própria unidade. Ao incorporar os circuitos de dispositivos de notificação, os circuitos de linha de sinalização, os relés programáveis, uma fonte de alimentação, os comunicadores digitais de alarme e uma conexão Ethernet, a Bosch permite uma grande economia e facilidade para o cliente, eliminando a necessidade de adquirir módulos plug-ins para o sistema e custos adicionais de compra e estoque destes componentes. Esta era uma característica encontrada anteriormente apenas em painéis de grande porte com custos mais elevados, mas agora, com a FPA-1000, os clientes podem desfrutar do mesmo benefício, com um custo muito menor.

Arquitetura do Sistema

1. Barramento de opções
2. Circuito de Sinalização 1
3. Circuito de Sinalização 2
4. Circuito de Dispositivos de Notificação
5. Módulo City Tie Energia Local / Circuito de Polaridade Invertida
6. Baterias de Alimentação Auxiliar



Para mais informações acesse www.boschsecurity.com.br

► Manual de Instalação

► Manual do Operador

-0909ptBR nro-17

Consulte disponibilidade com um representante local da Bosch Sistemas de Segurança.

Alguns produtos podem estar temporariamente indisponíveis em alguns países.

www.boschsecurity.com

Argentina:+54-11-4778-5252 Brasil:+55-19-2103-2860 Colombia:+57-1-658-5000 Chile:+56-2-520-3226 /3407
México:+52-55-5284-4373 Perú:+51-1-421-4646 Venezuela:+58-212-207-4541