



Painel de Incêndio Convencional Série 500
Tão fácil como aprender o alfabeto



BOSCH
Tecnologia para a vida

Um Painel de Incêndio **fácil de instalar, configurar, manter e utilizar.**

- ▶ Ecrã LCD com indicação de estado para todas as zonas de detecção.
- ▶ Código de cores para fácil configuração e utilização
- ▶ Botões explícitos para uma operação intuitiva
- ▶ Operação fácil para os utilizadores com o mínimo de instruções
- ▶ Ideal para pequenas aplicações
- ▶ Características inteligentes que permitem poupar tempo em configuração e manutenção
- ▶ Praticamente imune a falsos alarmes
- ▶ Qualidade e fiabilidade Bosch comprovada



Nível de bolha de ar integrado

Para uma fácil instalação

Interface de utilizador com código de cores

Para uma fácil operação



Ícones nos botões

Para uma operação intuitiva

O Painel de Incêndio Convencional Série 500 satisfaz de forma ideal as necessidades e expectativas de pequenas lojas, armazéns, fábricas, edifícios de escritórios, escolas e infantários. A série é composta por três tipos de painéis diferentes para um máximo de oito zonas e 256 elementos (detectores e botões de alarme). O design moderno e atractivo e o tamanho reduzido destes robustos painéis fazem com que se integrem discretamente na decoração.

Poupe tempo e dinheiro

Os painéis de incêndio da Série 500 são excepcionalmente fáceis de instalar, configurar, de forma personalizada, e manter com pouca ou nenhuma formação. Um amplo conjunto de características facilita a instalação e a operação em cada passo: por exemplo, um teste de passagem de uma só pessoa com histórico de testes dedicado permite que a manutenção do sistema seja facilmente realizada por uma pessoa. Estes painéis são ainda claros e intuitivos, sendo fácil ensinar aos utilizadores como utilizá-los. Tudo isto reduz substancialmente o tempo investido e melhora os resultados.



Design moderno e atractivo

Integra-se discretamente na decoração.

Ecrã LCD

Apresenta todas as informações importantes e torna o painel muito fácil de configurar e operar



Guia de referência rápida

Explica as funções mais importantes



Qualidade e funcionalidade da Bosch

Vantagens para si e para os seus clientes

Pode recomendar a gama de Painéis de Incêndio Convencionais Série 500 aos seus clientes, com toda a confiança. Todos irão beneficiar da versatilidade de vantagens do painel.

É uma escolha extremamente atractiva por muitos motivos. Para começar, pelo seu aspecto e funcionamento modernos e apelativos. E também, pela sua fiabilidade, longa vida útil e qualidade excepcional, apoiadas por uma garantia de três anos. Os seus clientes irão sentir-se seguros sabendo que o produto foi criado pela Bosch, que está totalmente certificado e em conformidade com as normas EN-54 mais recentes. Também ficarão satisfeitos com a sua facilidade de utilização e várias características concebidas para minimizar os falsos alarmes.

Características inteligentes que aceleram a configuração e a manutenção

- ▶ O ecrã LCD na interface com código de cores do utilizador permite-lhe verificar rapidamente a configuração do painel.
- ▶ A interface do utilizador está separada da tampa frontal para que possa retirar a tampa e ainda assim programar todas as funções.
- ▶ A função de teste de passagem de uma só pessoa elimina a necessidade de uma segunda pessoa para a manutenção periódica.
- ▶ Um histórico de testes integrado, com um máximo de 1000 entradas, regista todos os testes de passagem para referência futura.
- ▶ Histórico de eventos com um máximo de 1000 entradas.
- ▶ Contador de alarmes para um máximo de 999 alarmes.



A.



B.



Instalação tão fácil como aprender o alfabeto

- A.** Monte o painel com a ajuda do nível de bolha de ar integrado e fácil de utilizar.
- B.** Um esquema de ligações integrado ajuda-o a ligar o painel numa questão de minutos. O PCB está totalmente protegido pela interface do utilizador, evitando assim qualquer risco de danos acidentais aos componentes.
- C.** São apresentadas informações importantes de imediato (por ex., bateria com defeito, existe uma falha na ligação à terra ou falha na sirene).

C.

Facilidade de utilização e segurança para os seus clientes

Operação rápida e intuitiva

São apenas necessárias instruções mínimas para aprender a utilizar o painel. A operação é rápida e intuitiva, apoiada por um guia de referência rápida no painel, independente do idioma, com explicação das funções mais importantes. Os utilizadores não precisam de saber nada sobre painéis de incêndio ou combate

a incêndios. O estado de todas as zonas aparece facilmente indicado num único ecrã LCD. A interface do utilizador tem código de cores e os LEDs acendem-se para indicar as zonas activas, eventuais problemas e as informações de estado.

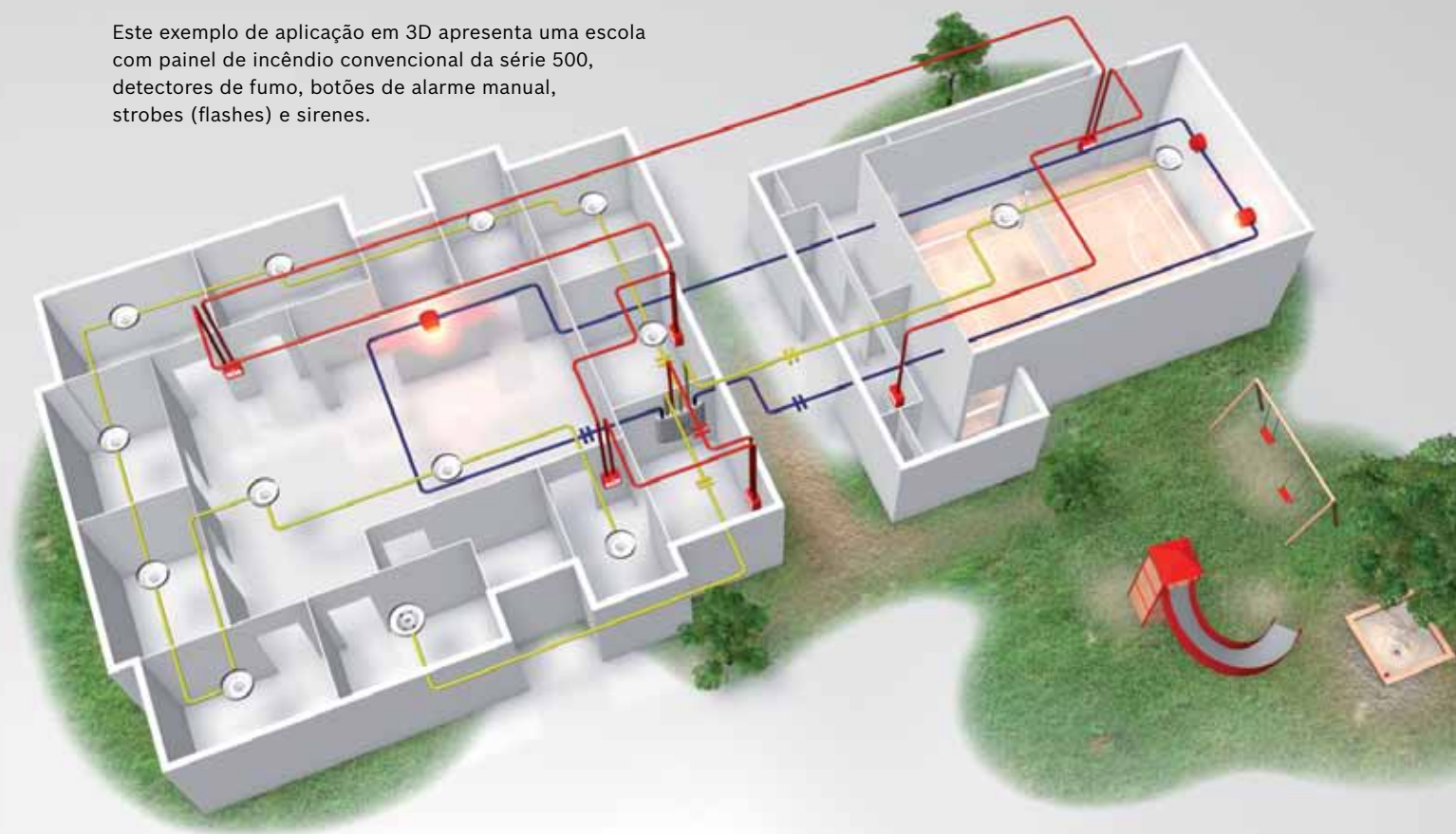


Prevenção de falsos alarmes

A possibilidade de falsos alarmes é reduzida já que pode ser necessário que os detectores automáticos detectem um incêndio em, pelo menos, duas zonas. Também é suportada a verificação de alarmes: os alarmes podem ser retardados para que possam ser investigados e comprovados em primeiro lugar.

Para além disso, dois detectores automáticos devem estar em estado de alarme antes de serem activadas as saídas.

Este exemplo de aplicação em 3D apresenta uma escola com painel de incêndio convencional da série 500, detectores de fumo, botões de alarme manual, strobes (flashes) e sirenes.



Painel de Incêndio
Convencional Série 500



Strobe



Botão de alarme manual



Detector de Fumo
Convencional Série 320



Detector de Fumo
Convencional Série 500



Sirene

Tradição de Qualidade e Inovação

Há mais de 100 anos que o nome Bosch é significado de qualidade e confiança.

A Bosch é o fornecedor global na escolha de tecnologia inovadora. A Bosch Security Systems detém orgulhosamente uma vasta gama de equipamentos de segurança, comunicações e soluções de som que asseguram o seu negócio em todas as partes do mundo, desde infraestruturas governamentais, públicas, comerciais, escolas e residências.

Bosch Security Systems

Para mais informações,
visite a nossa página:
www.boschsecurity.com.pt
ou envie um e-mail para:
pt.securitysystems@bosch.com

© Bosch Security Systems, 2011
Impresso na Alemanha
Reservado o direito a alterações
FS-GB-pt-01_F01U559568_01

