









Guia de Selecção Rápida

Periféricos dos Sistemas de Alarme de Incêndio



BOSCH
Tecnologia para a vida

	 FCP-0320 Detector Óptico de Fumo	 FCP-0T320 Detector Óptico/Térmico	 FCH-T320 Detector Térmico	 FCP-0C320 Detector Óptico/Químico	 FCP-0C500 Detector Óptico/Químico	 FCP-0C500-P Detector Óptico/Químico	 FCP-0500 Detector Invisível Óptico de Fumo	 FCP-0500-P Detector Invisível Óptico de Fumo
Característica	<ul style="list-style-type: none"> Princípio de difusão de luz Compensação de desvio Deteccção automática de poluição Dispositivo de detecccção convencional (8,5 V - 30 Vdc) 	<ul style="list-style-type: none"> Combinação do princípio de difusão de luz, da medição do diferencial térmico e da temperatura fixa Compensação de desvio Deteccção automática de poluição Dispositivo de detecccção convencional (8,5 V - 30 Vdc) 	<ul style="list-style-type: none"> Combinação da medição do diferencial térmico e da temperatura fixa Dispositivo de detecccção convencional (8,5 V - 30 Vdc) 	<ul style="list-style-type: none"> Combinação do princípio de difusão de luz e da detecccção de gases provenientes da combustão Compensação de desvio Deteccção automática de poluição Dispositivo de detecccção convencional (8,5 V - 30 Vdc) 	<ul style="list-style-type: none"> Princípio de difusão de luz numa câmara virtual em combinação com detecccção de gases provenientes da combustão Disponível em branco Gama de tensão 8,5 - 33 Vdc 	<ul style="list-style-type: none"> Princípio de difusão de luz numa câmara virtual em combinação com detecccção de gases provenientes da combustão Possibilidade de instalação de anéis coloridos no detector para condizer com o tecto Gama de tensão 8,5 - 33 Vdc 	<ul style="list-style-type: none"> Medição da difusão de luz numa câmara virtual Disponível em branco Gama de tensão 8,5 - 33 Vdc 	<ul style="list-style-type: none"> Medição da difusão de luz numa câmara virtual Possibilidade de instalação de anéis coloridos no detector para condizer com o tecto Gama de tensão 8,5 - 33 Vdc
Vantagem	<ul style="list-style-type: none"> Sinais de alarme sem erros que praticamente eliminam a ocorrência de falsos alarmes Compatibilidade com várias aplicações de detecccção 	<ul style="list-style-type: none"> Sinais de alarme sem erros que praticamente eliminam a ocorrência de falsos alarmes Aplicações versáteis 	<ul style="list-style-type: none"> Sinais de alarme sem erros que praticamente eliminam a ocorrência de falsos alarmes Ideal quando as chamas e o calor ocorrem primeiro 	<ul style="list-style-type: none"> Sinais de alarme sem erros que praticamente eliminam a ocorrência de falsos alarmes Fiabilidade em áreas sensíveis 	<ul style="list-style-type: none"> Design discreto Superfície do detector suave e fácil de limpar Combina requisitos de segurança e design 	<ul style="list-style-type: none"> Design discreto Superfície do detector suave e fácil de limpar Combina requisitos de segurança e design 	<ul style="list-style-type: none"> Design discreto Superfície do detector suave e fácil de limpar Combina requisitos de segurança e design 	<ul style="list-style-type: none"> Design discreto Superfície do detector suave e fácil de limpar Combina requisitos de segurança e design

SEGMIL DISTRIBUIDORA









(47) 3434-1000

www.segmil.com.br



Guia de Selecção Rápida

Periféricos dos Sistemas de Alarme de Incêndio

	 DF1192 Detector de Chamas por Infravermelhos	 DF1101A-EX Detector de Chamas por Infravermelhos para Áreas Sujeitas a Explosão	 FMC-300RW Botão de Alarme Manual	 FMC-120-DKM Botão de Alarme Manual	 BL 200 Strobe	 SG 200 Sirene	 MSS 300 Sirene com Base MSS 300-SA Sirene Autónoma com Base	 Easy-AVR Avisador Óptico (strobe) para montagem em SG 200
Característica	<ul style="list-style-type: none"> • Compacto, robusto e praticamente isento de manutenção • Adequado para utilização no exterior sob condições extremas • Ajuste ideal às condições ambientais através de 10 interruptores DIP • Dois níveis de sensibilidade • Para espaços com alturas entre 1,50 m e 20 m 	<ul style="list-style-type: none"> • EEX ia IIC/IIB intrinsecamente seguro • Para monitorizar edifícios com um pé direito elevado e outros locais • Para armazéns de combustíveis ou locais onde possam ocorrer incêndios com chamas numa atmosfera explosiva 	<ul style="list-style-type: none"> • Disponível em várias cores • Variantes para interior • Versões para montagem saliente e semi-embutida 	<ul style="list-style-type: none"> • Disponível em várias cores • Versões para interior e exterior 	<ul style="list-style-type: none"> • Uma gama de tensão 12/24 V • Ambas as versões para montagem saliente e montagem à face • Aplicação em incêndio e intrusão 	<ul style="list-style-type: none"> • Volume até 114 dB • Selecção de 32 variantes tonais • Programação por interruptor DIP 	<ul style="list-style-type: none"> • 11 sons diferentes • Controlo de volume através de interruptor DIP e com potenciómetro até 100 dB • Consumo máx. de corrente 20 mA 	<ul style="list-style-type: none"> • Instalação rápida • Sem cablagem nem fontes de alimentação adicionais • Baixo consumo de corrente • Duas frequências de intermitência diferentes, seleccionáveis pelo utilizador, com várias intensidades luminosas (definição por jumper)
Vantagem	<ul style="list-style-type: none"> • Vigilância fiável mesmo em condições ambientais exigentes e edifícios altos 	<ul style="list-style-type: none"> • Detector de chamas por infravermelhos intrinsecamente seguro, para uma aplicação fiável em áreas onde haja risco de explosão 	<ul style="list-style-type: none"> • Boa fiabilidade e aplicações flexíveis • Em conformidade com a norma EN 54-11 	<ul style="list-style-type: none"> • Boa fiabilidade e aplicações flexíveis • Em conformidade com a norma EN 54-11 	<ul style="list-style-type: none"> • Boa fiabilidade e vida útil longa • Elevado desempenho de intermitência graças à utilização de tubos flash de Xénon 	<ul style="list-style-type: none"> • Compacto, robusto e isento de manutenção • Boa fiabilidade e vida útil longa 	<ul style="list-style-type: none"> • Combinação com o detector permite poupar na cablagem • Sinalização independente combinada com uma fiabilidade elevada e uma longa duração 	<ul style="list-style-type: none"> • A luz estroboscópica Easy AV-R é uma solução de actualização fácil e rápida para a sirene SG 200, que proporciona um alarme visual extra. A Easy AV-R é compatível com todos os tipos de SG 200.

SEGMIL DISTRIBUIDORA

(47) 3434-1000

www.segmil.com.br

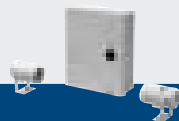
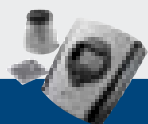


Guia de Selecção Rápida

Periféricos dos Sistemas de Alarme de Incêndio



BOSCH
Tecnologia para a vida



MPA - Indicador/Sinalizador de Incêndio para detector DIN 14623, ATEX PTB01, ATEX 2163X

FAA-RI 420 Indicador/Sinalizador de Incêndio para detector

Característica

FRay 5000-50-EN
Detector Linear de Fumo com auto-alinhamento

Fireray 50/100RV
Detector Linear de Fumo

Fireray 2000
Detector Linear de Fumo

FCS-LWM1
Detector Linear de Calor

ADW 511A
Detector Linear de Calor

• Boa visibilidade
• Design elegante, robusto e eficaz
• Localização fácil dos detectores

• Boa visibilidade
• Design elegante, robusto e eficaz
• Localização fácil dos detectores

- LASER auxiliar para alinhamento integral
- Compensação automática de contaminação
- Optimização automática de alinhamento do feixe
- Compensação de movimento do edifício
- Limiar de alarme ajustável
- Distância mínima de 5 m e distância máxima de 100 m, respectivamente
- Homologação EN 54-12
- Homologação UL

- Área vigiada alargada
- Emissor, receptor e unidade de avaliação integrados numa caixa compacta
- Auxiliar electrónico para alinhamento do detector e calibração automática
- Limiares de alarme ajustáveis
- Distância mínima de 5 m
- Distância máxima de 50 m e 100 m respectivamente

- Área vigiada alargada
- Emissor e receptor separados
- Unidade de avaliação integrada numa caixa compacta
- Auxiliar electrónico para alinhamento do detector e calibração automática
- Limiares de alarme ajustáveis
- Distância mínima de 2 m
- Distância máxima de 45 m e 100 m respectivamente

- Temperatura de resposta configurável
- Interruptor de teste para manutenção (simula alarme e falha)
- Utilização em espaços exíguos e em condições ambientais extremas

- Design compacto e robusto
- Ideal para condições ambientais extremas
- Possibilidade de programação do comportamento de resposta através de PC
- Predefinições específicas da aplicação por interruptor rotativo

Vantagem

- Económico
- Controlo visual de funcionamento desde o nível do solo, proporciona um ganho através da instalação e manutenção mais fáceis

- Boa aplicabilidade em qualquer tipo de tecto
- Preparado para alturas de instalação elevadas

- Boa aplicabilidade em qualquer tipo de tecto
- Preparado para alturas de instalação elevadas

- Custos de manutenção mínimos graças à auto-monitorização contínua do cabo do sensor
- Resistente a agentes mecânicos e químicos, corrosão, humidade e poeira

- Custos de manutenção reduzidos através da verificação automática periódica do vedante e da auto-monitorização

- Homologação VdS
- Indicação para detectores em tectos falsos
- Montagem em corredores ou caminhos de acesso

- Indicação para detectores em tectos falsos
- Montagem em corredores ou caminhos de acesso
- Solução económica

SEGMIL DISTRIBUIDORA

(47) 3434-1000

www.segmil.com.br

segmil[®]