

Detectores da série FireClass 600



Informações sobre o produto

Através um design inovador, os detectores da série 600 reduziram ao mínimo o tempo de instalação e manutenção, precisando de apenas uma visita para concluir a instalação e tendo uma posição de parada do detector para facilitar a manutenção. A série 600 inclui o exclusivo detector de incêndio por aumento de calor de monóxido de carbono CO, que fornece um detector de incêndio de propósito geral com capacidade de detecção precoce sem precedentes e excelente imunidade de alarmes falsos. Os detectores de incêndio de CO são a primeira escolha para os riscos provenientes do estado de inconsciência dos ocupantes.

Também incluso dentro de uma variedade de produtos, o detector (HPO) de fumaça óptico inteligente de alto desempenho. A utilização da câmara sensorial óptica patenteada, juntamente com um processamento de sinal refinado, permitiu a introdução de um detector de fumaça apropriado para uma detecção de fumaça rápida e confiável de ambos os incêndios em desenvolvimento lento e rápido. O HPO pode ser visto como um detector de fumaça verdadeiramente universal, adequado para a maioria das aplicações. Completando a capacidade de variedade de detecção de incêndio está o ponto detector de chamas infravermelho com proteção contra luz solar da série 600, que pode detectar um incêndio de 0,1 m² a uma distância de 15 m.

Recursos gerais

- CPD e EN54 aprovados
- Único detector de incêndio CO aprimorado para detecção precoce
- Detector de fumaça HPO inteligente universal
- Perfil baixo, discreto e pouco visível
- Confiabilidade e desempenho superior
- Projetado para uma instalação fácil e rápida
- LED de alarme remoto e integral
- Série de aprovações do produto

601PH Detector óptico de alto desempenho - uma combinação de detector de calor e fumaça, ideal para utilização de propósito geral e substituição de detectores de fumaça de ionização.

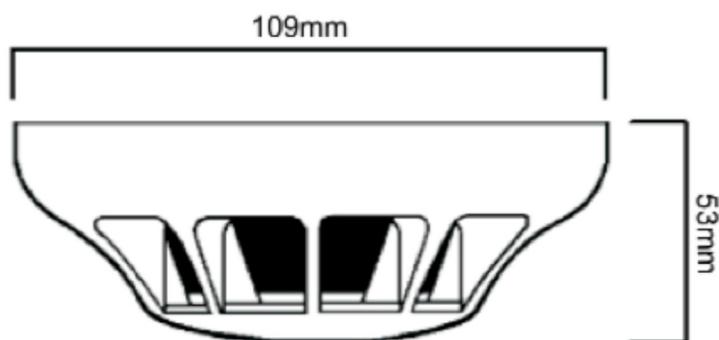
601CH Avançado detector de monóxido de carbono - um detector que fornece um aviso precoce para incêndios de combustão lenta, ideal para os riscos provenientes do estado de inconsciência dos ocupantes.

601P Detector de fumaça óptico
Um detector de fumaça de propósito geral confiável.

601H-R Detector de calor - termovelocimétrico
611H-F Detector de calor - temperatura fixa
Detectores termovelocimétricos e de temperatura fixa, ideais para o uso onde os detectores de fumaça são inadequados.

601F Detector infravermelho com proteção contra luz solar.
Um único detector ideal para uma resposta rápida em incêndios flamejantes, normalmente causados por líquidos inflamáveis.

A new class of Fire Detection



Elétrica e ambiental

Tempo de reset de 2 - 5 segundos.

Umidade relativa de 0 - 95% sem condensação.

Terminal SEM de conexões de cabeamento de 2 x 1,5 mm².

CÓDIGO DE PRODUTO	TIPO	DESCRIÇÃO	PESO DO DETECTOR (KG)	TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO (DC)	MÉDIA DE CORRENTE DE REPOUSO (UA @ 24 VCC)
516.600.001	601P	Óptico	0,093	10,5 - 33	65
516.600.002	601PH	Óptico de alto desempenho	0,093	10,5 - 33	65
516.600.003	601H-R	Termovelocimétrico	0,08	10,5 - 33	65
516.600.004	601CH	Avançada temperatura fixa do monóxido de carbono	0,09	10,5 - 33	87
516.600.214	601H-F	Detector Térmico com valor Fixo	0,08	10,5 - 33	61
516.600.006	601F	Infravermelho com proteção contra luz solar por circuito	0,074	18 - 28	300

CÓDIGO DE PRODUTO	TIPO	ALARME ATUAL (mA @ 24 VCC)	TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO (NENHUMA CONDENSAÇÃO OU CROSTA DE GELO)	TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO (NENHUMA CONDENSAÇÃO OU CROSTA DE GELO)
516.600.001	601P	45	-20 - + 70 °C	-25 - + 80 °C
516.600.002	601PH	45	-20 - + 70 °C	-25 - + 80 °C
516.600.003	601H-R	53	-20 - + 70 °C	-25 - + 80 °C
516.600.004	601CH	53	-10 - + 55 °C	-20 - + 55 °C
516.600.214	601H-F	53	-20 - + 70 °C	-25 - + 80 °C
516.600.006	601F	36@18Vdc	-20 - + 70 °C	-40 - + 80 °C