

Detectores FireClass Serie 600



Información de producto

A través de un diseño innovador, los detectores de la Serie 600 consiguen reducir el tiempo de instalación y de mantenimiento al mínimo, necesitando sólo una visita para completar la instalación y disponiendo de una posición de parada para el detector para facilitar el mantenimiento. La serie 600 incluye el único detector de Monóxido de Carbono y calor mejorado, que proporciona un detector de incendios de uso general con capacidad de detección temprana sin precedentes y una excelente inmunidad a falsas alarmas. Los detectores de incendios de CO son la primera opción para los riesgos durmiendo.

También incluido dentro de la gama se encuentra el detector óptico de humo inteligente de alto rendimiento (HPO). El uso de la cámara de detección óptica patentada, junto con el procesamiento de señales refinado, ha permitido la introducción de un detector de humo adecuado para detección de humo rápido y fiable, tanto en incendios lentos como de desarrollo rápido. El HPO puede ser considerado como un detector de humo verdaderamente universal, adecuado para la mayoría de aplicaciones.

Completando capacidades detección de incendios de la gama está el detector de llama por infrarrojos antideslumbramiento de la serie 600 que es capaz de detectar un incendio 0.1m2 en un rango de 15 metros.

Características Generales

- Aprobado CPD y EN54
- Único detector de CO con tecnología de detección temprana mejorada
- Detector de humo inteligente universal HPO
- Perfil bajo, discreto y apenas visible
- Rendimiento y la fiabilidad superiores
- Diseñado para una rápida y sencilla instalación
- LED de alarma integrado y remoto
- Serie de aprobaciones de productos

601PH Detector óptico de alto rendimiento - Un detector de calor y humo combinado, ideal para uso general y para la sustitución de los detectores de humo de ionización.

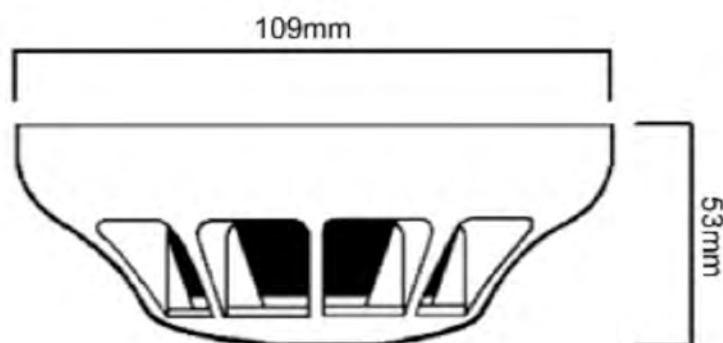
601CH Detector de Monóxido de carbono mejorado - Un detector que proporciona una alerta muy temprana para fuegos de expansión lenta, es una solución ideal para los "riesgos durmiendo".

601P Detector óptico de humo.
Un detector de humo fiable para fines generales.

601H-R
611H-F Detector de calor – Termovelocimétrico
Detector de Calor - Temperatura Fija. Los detectores de calor de temperatura fija y termovelocimétricos son ideales para su uso donde los detectores de humo no son adecuados.

601F Detector de llama por Infrarrojos antideslumbramiento.
Un detector único, ideal para una respuesta rápida para incendios llameantes típicamente causados por líquidos inflamables.

A new class of Fire Detection



Ambiental y Eléctrica

Restablecer Tiempo 2 - 5 segundos.

Humedad relativa 0 - 95% sin condensación.

Conexiones de cableado Terminal SEM 2 x 1.5 mm².

CÓDIGO DE PRODUCTO	TIPO	DESCRIPCIÓN	PESO DEL DETECTOR (KG)	TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN (DC)
516.600.001	601P	Óptico	0,093	10,5 - 33
516.600.002	601PH	Óptico Alto Rendimiento	0,093	10,5 - 33
516.600.003	601H-R	Termovelocimétrico	0,08	10,5 - 33
516.600.004	601CH	Monóxido de Carbono Mejorado	0,09	10,5 - 33
516.600.214	601H-F	Térmico Temperatura Fija	0,08	10,5 - 33
516.600.006	601F	Llama por Infrarrojo	0,074	18-28

CÓDIGO DE PRODUCTO	TIPO	PROMEDIO CORRIENTE EN REPOSO (MA@24VDC)	CORRIENTE EN ALARMA (MA@24VDC)
516.600.001	601P	65	45
516.600.002	601PH	65	45
516.600.003	601H-R	65	53
516.600.004	601CH	87	53
516.600.214	601H-F	91	53
516.600.006	601F	300	36 @ 18Vdc

CÓDIGO DE PRODUCTO	TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (SIN CONDENSACIÓN NI ENGELACIÓN)	TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (SIN CONDENSACIÓN NI ENGELACIÓN)
516.600.001	-20 - + 70°C	-25 - + 80°C
516.600.002	-20 - + 70°C	-25 - + 80°C
516.600.003	-20 - + 70°C	-25 - + 80°C
516.600.004	-10 - + 55°C	-20 - + 55°C
516.600.214	-20 - + 70°C	-25 - + 80°C
516.600.006	-20 - + 70°C	-40 - + 80°C