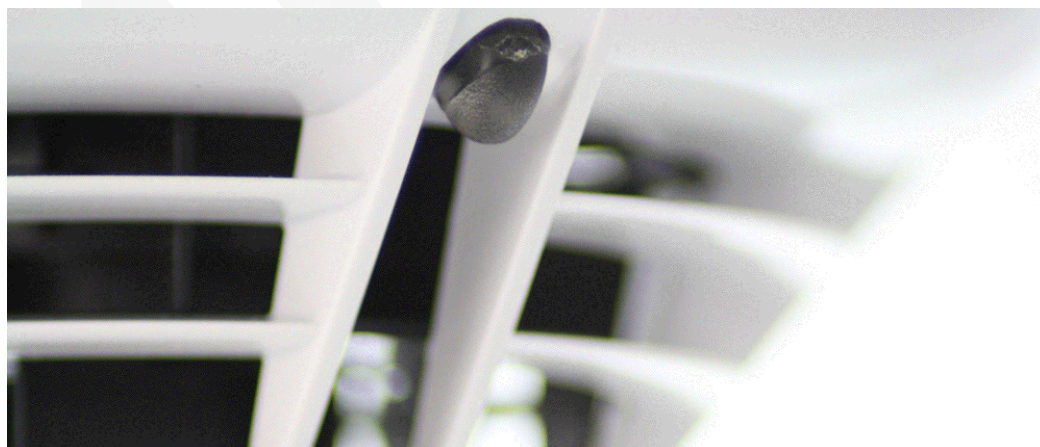


## NFX, la gama de detectores Opal



La nueva familia **Opal NFX** de Notifier by Honeywell representa la última generación de detectores de incendio direccionables de la serie 700 líderes en el mercado. Su diseño surge de la experiencia adquirida durante varias décadas instalando decenas de millones de dispositivos en todo el mundo. La nueva generación Opal NFX ofrece una reducción sustancial de costes a los instaladores; configurabilidad, gestión y control mejorados de los sistemas contra incendios a los integradores y resultados extraordinarios en relación al rendimiento en detección y la inmunidad a las falsas alarmas a los usuarios finales. Todos estos nuevos beneficios se proporcionan mientras se mantiene plena compatibilidad eléctrica y mecánica con productos de versiones anteriores para apoyar los sistemas existentes.



**NFX-OPT**  
óptico

**NFX-SMT2**  
óptico- térmico

**NFX-TDIFF**  
termovelocimétrico  
**NFX-TFIX58** térmico  
de temperatura fija 58°C  
**NFX-TFIX78** térmico  
de temperatura fija 78°C

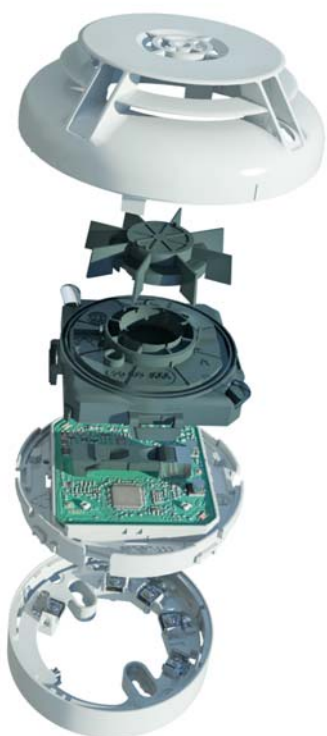
**PTIR**  
**NFX-SMT3**

### *Notifier, soluciones para profesionales*

Marque esta casilla si no desea recibir más información sobre los productos comercializados por **NOTIFIER** y envíe esta hoja por fax al **93 465 86 35** a la atención del Departamento de Marketing y Comunicación.

Toda la información contenida en este documento puede ser modificada sin previo aviso

La familia de detectores está compuesta por seis nuevos dispositivos de detección: tres detectores térmicos, de temperatura fija 58°C y 78°C y termovelocimétrico; un detector de humo óptico; un multisensor óptico-térmico y el exclusivo detector SMART3 que aporta el rendimiento de la tecnología de ionización en la detección de incendios de llama rápida sin inconvenientes ambientales. Todos los modelos funcionan con el nuevo protocolo digital Opal y están disponibles con y sin aislamiento eléctrico integrado o controlable desde el panel.



Además, existe una nueva base para complementar la nueva familia de detectores. Adecuada para los montajes en superficie y empotrado, la base B501AP sustituye a las múltiples versiones anteriores y agiliza el proceso de instalación. Los módulos, las sirenas y los pulsadores manuales completan la familia con actualizaciones que incluyen aislamiento controlable desde el panel y funcionamiento con el protocolo Opal, ofreciendo mayor control y gestión, especialmente en unidades combinadas de sirena y flash.

Los detectores Opal NFX presentan una carcasa totalmente nueva con una entrada de humo a la cámara más eficiente y con una indicación de estado local completa para ayudar en la instalación, la puesta en servicio y la solución de problemas. El detector óptico central presenta un diseño de cámara óptica totalmente nuevo que reduce el impacto del polvo depositado en la sensibilidad y reduce las falsas alarmas originadas por la entrada de insectos. El nuevo diseño de cámara ha demostrado ser, en pruebas exhaustivas, resistente al polvo y los insectos y a los fallos producidos por corrientes de aire o cambios de presión.

El nuevo protocolo digital reduce el consumo de energía en el lazo y admite hasta 159 detectores y 159 módulos por lazo para ofrecer mayor capacidad de gestión y control del sistema. El aumento de la flexibilidad permite al conjunto del sistema poder adaptarse a la ubicación y al uso del edificio. Se ha optimizado la densidad de módulos y la controlabilidad AV en el sistema.

Una potente combinación de hardware y software es la clave del futuro en la detección automática de incendios. Las mejoras incorporadas en Opal NFX elevan el rendimiento en cuanto a detección de incendios a un nuevo nivel, ofreciendo unas características de prevención extraordinarias gracias a una detección más rápida y efectiva, a la vez que se reducen los inconvenientes causadas por las falsas alarmas.

### *Notifier, soluciones para profesionales*

Marque esta casilla si no desea recibir más información sobre los productos comercializados por **NOTIFIER** y envíe esta hoja por fax al **93 465 86 35** a la atención del Departamento de Marketing y Comunicación.

Toda la información contenida en este documento puede ser modificada sin previo aviso