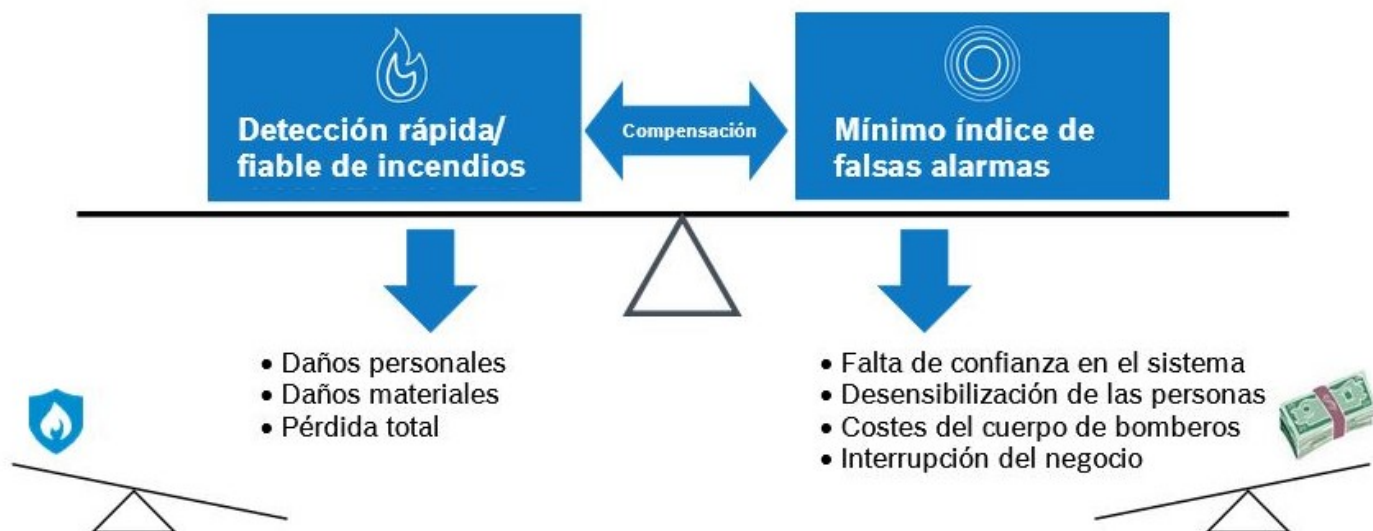


PANEL AVENAR 2000/8000
DETECTORES - Generalidades

Retos de la detección de incendios

Además, las falsas alarmas son costosas y pueden interrumpir procesos de negocio. Por este motivo, los detectores de incendios no solo deben poder detectar humo y calor de forma fiable, sino que también deben poder distinguir entre el humo real y factores de perturbación como el polvo o el humo de un cigarrillo.



Características de un incendio

El fuego se caracteriza por cuatro elementos:



Principio de dispersión de la luz

Los detectores son los primeros en detectar la presencia de fuego. Se ha demostrado que son uno de los componentes más importantes de un sistema antiincendios.

¿Cómo funciona un detector de incendios? El principio de dispersión de la luz es el principio básico de funcionamiento en el que se basan casi todos los detectores.

