





# Cerberus FIT – maximice la seguridad en aplicaciones pequeñas

Mejore de manera eficiente la seguridad contra incendios con una solución de protección contra incendios simple y flexible.

siemens.com/cerberus-fit



La serie FC360 de Cerberus FIT es el sistema de protección contra incendios ideal para aplicaciones más pequeñas. Comprende los paneles de control de incendios FC360, así como detectores y dispositivos periféricos de la avanzada gama Cerberus PRO.

### Seguridad contra incendios avanzada

Cualquiera que sea la aplicación: la seguridad de las personas y los activos es siempre una preocupación importante. Los incidentes de incendios ponen en peligro vidas y provocan pérdidas económicas.

Cerberus™ FIT es la solución ideal para proteger de manera fiable aplicaciones pequeñas y medianas del fuego y sus consecuencias. El sistema de protección contra incendios de la serie FC360 es fácil de instalar, de poner en marcha y de mantener. En el corazón del sistema hay un panel de control de incendios de 1 o 2 buclse direccionables que puede conectar hasta 126 detectores C-NET y dispositivos periféricos por bucle. Puede elegirlos del amplio portafolio de seguridad contra incendios de Siemens que cubre las necesidades de cualquier aplicación.

### Ideal para aplicaciones más pequeñas

Cerberus FIT es la solución ideal para aplicaciones pequeñas y medianas como:

- Residencias de ancianos
- Vivienda compartida
- Escuelas
- Tiendas en centros comerciales
- Hoteles y hostales
- Sitios industriales más pequeños

### Centrales de incendios fáciles de operar

En una situación de emergencia, una reacción rápida y segura es esencial. Es por eso que los paneles de control compactos de la serie FC360 tienen una interfaz de usuario simple e intuitiva. Los iconos, los indicadores LED y los botones facilitan el funcionamiento, y la información se muestra de forma clara y completa, lo que ayuda a reducir al mínimo los esfuerzos de formación.

### FC360 - Factores clave

- 1 o 2 lazos / 2 o 4 líneas abiertas
- Direccionable (hasta 126/256 dispositivos)
- Fácil instalación, programación y operación
- Configuración automática
- Puesta en servicio online y offline
- Monitorización de línea (circuito abierto y cortocircuito)
- 2 líneas de sirenas colectivas
- 4 entradas / salidas programables
- 3 salidas de relé libres de potencial
- Fuente de alimentación de 70 W / 2,5 A
- Espacio para baterías de 12 25 Ah
- Opción de copia de seguridad de hasta
- Registro de eventos (para 2000 registros)

# Herramientas inteligentes para una mayor eficiencia

Con Cerberus FIT, la instalación, la puesta en marcha y el mantenimiento son muy sencillos.

El configurador de paneles integrado permite una puesta en servicio sencilla sin necesidad de software adicional.
El Desktop Editor permite cambios de configuración convenientes.

#### Detección más temprana y confiable

La detección más temprana es vital para garantizar una reacción rápida. La amplia gama de detectores de Cerberus ofrece todo lo que necesita para una detección rápida y fiable en cualquier entorno.

También proporciona acceso a la exclusiva ASAtechnology<sup>TM</sup> de Siemens.

Los detectores de incendios neuronales ASA ofrecen análisis de señales avanzado y conjuntos de parámetros seleccionables. Como resultado, sobresalen por sus excelentes propiedades de detección e inmunidad a falsas alarmas. Esto incluso se puede garantizar.

## Evacuación inteligente y con alarma temprana

Desde sirenas y flashes de alarma hasta pulsadores manuales, por nombrar sólo algunos: Cerberus FIT ofrece una amplia gama de dispositivos periféricos que aumentan aún más la seguridad. Todos los dispositivos de alarma son configurables y se pueden asignar a la matriz de causa y efecto, lo que permite una evacuación inteligente.

## Disponibilidad del sistema – fabricado por Siemens

Todos los detectores y dispositivos periféricos tienen un aislador integrado y están conectados al panel de control FC360 mediante una instalación de bucle. Esto aumenta significativamente la seguridad de la vida: si la línea se interrumpe en un punto, la información se redirige desde el otro extremo al panel de control. Y debido a que todos los dispositivos también son alimentados por el bucle, se necesita menos cableado. En la parte superior, los terminales del repetidor de planta también se alimentan en bucle.

#### Sistema abierto y mantenimiento

Cerberus FIT es un sistema abierto: una vez instalado y puesto en marcha, puede elegir cualquier proveedor de servicios para el mantenimiento.

#### Cumplimiento con leyes y regulaciones

Cerberus FIT es un sistema de protección contra incendios conforme a EN. Está aprobado y certificado por el organismo de certificación independiente, LPCB. Confíe en la calidad reconocida y probada de Siemens y mejore su seguridad con Cerberus FIT.

#### Puntos a destacar

- Solución de 1 o 2 lazos direccionable para aplicaciones de tamaño pequeño a mediano
- Fácil de instalar, poner en marcha y mantener gracias al configurador de paneles integrado
- Centrales compactas con interfaz de usuario sencilla e intuitiva
- Detección más temprana y fiable con ASAtechnology
- Cumple con los últimos estándares legales y regulatorios
- Sistema abierto que puede mantener cualquier proveedor de servicios

Solution Partner

Building Technologies **SIEMENS** 



### Publicado por:

Siemens Switzerland Ltd 2019

Building Technologies Division International Headquarters Gubelstrasse 22

6301 Zug

Suiza

Tel. +41 41 724 24 24

Sujeto a cambios y errores.

La información proporcionada en este documento solo contiene descripciones generales y / o características de rendimiento que pueden no siempre reflejar específicamente las descritas, o que pueden sufrir modificaciones en el curso del desarrollo posterior de los productos. Las características de rendimiento solicitadas son vinculantes solo cuando se acuerdan expresamente en el contrato celebrado.

© Siemens Switzerland Ltd, 2019

Cerberus FIT es ideal para aplicaciones pequeñas y medianas como residencias de ancianos