

# Centrales de detección de incendios direccionables FC602 y FC604



# Centrales de detección de incendios direccionables FC602 y FC604

La nueva gama FC600 de centrales de detección de incendios de FireClass ofrece un sistema intuitivo y potente que se puede adaptar a una gran variedad de aplicaciones. Son fáciles de usar, instalar y mantener, y proporcionan al diseñador del sistema una gran variedad de soluciones técnicas muy prácticas. La conectividad remota y la compatibilidad inversa las convierten en una inversión de futuro con soporte a largo plazo y menor coste de vida útil.



## Centrales de altas prestaciones a bajo coste

Las FC602S y FC604S se alojan en una carcasa compacta de perfil delgado. Hay disponible una versión escandinava que incorpora un interruptor de llave para el cuerpo de bomberos.

FireClass ofrece una solución digital de protocolo abierto capaz de adaptarse a una gran variedad de requisitos. En caso de actualizar el sistema, es posible reutilizar el cableado existente para reducir notablemente el coste asociado a su mejora. Debido a que los dispositivos de notificación y alarma visual son elementos fundamentales de todos los sistemas actuales de detección de incendios, la central ofrece la potencia de lazo de 1 A necesaria para su integración. Para optimizar esta capacidad de lazo, la gama de centrales FC600 ofrece una solución para el diseño de sistemas. Cada lazo direccionable se puede conectar a un lazo de alta potencia (HP) o a dos lazos de potencia compartida (SP). Esto aporta al diseñador del sistema la flexibilidad de asignar toda la potencia disponible y 250 direcciones al lazo HP, o compartir los recursos entre dos lazos SP. Este grado de optimización puede reducir en gran medida el coste total del sistema instalado.

Las centrales FC602 admiten 250 direcciones, mientras que las centrales FC604 admiten hasta 500 direcciones, ofreciendo ambas una interconectividad total en red que permite adaptarlas a una gran variedad de aplicaciones. La central FC602 incorpora 2 lazos de potencia compartida configurables por hardware como un lazo de alta potencia, mientras que la central FC604 se puede configurar con 2 lazos de alta potencia y 4 lazos de potencia compartida.

Todas las centrales presentan una pantalla LCD a color con 32 LED de zona. Las dos líneas de texto editable permiten integrar una imagen o logotipo y adaptar la visualización a las necesidades del cliente. Las centrales también se pueden localizar con facilidad para ayudar al usuario a realizar las acciones adecuadas. Esto se puede realizar mediante insertos impresos y reemplazables.



## Características

- Pantalla LCD a color con 32 LED de zona
- Interfaz de usuario fácil de usar que reduce los errores del operador
- Configuraciones flexibles por hardware de lazos sencillos o dobles con corriente de hasta 1 A para optimizar la potencia del lazo y la capacidad de direcciones
- Numerosas funciones de gestión y desactivación de puntos que ofrecen al usuario un control total y reducen las necesidades de servicio y mantenimiento
- Registro de hasta 10 000 eventos
- Pantalla personalizable con una imagen o logotipo que aparece en estado de reposo
- Programación específica de causa/efecto
- Pruebas de recorrido manuales y automáticas y funciones de generación de informes
- Prueba de batería automática
- Funciones de servicio para los detectores
- Controles de panel frontal que permiten modificar el texto y la configuración
- Red de hasta 99 centrales
- Hasta 7 repetidores de funcionalidad completa disponibles

## Códigos para pedido de productos

557.200.650	Central FireClass FC602S de 1-2 lazos y perfil delgado
557.200.652	Central FireClass FC602S de 1-2 lazos y perfil delgado, variante escandinava
557.200.651	Central FireClass FC604S de 2-4 lazos y perfil delgado
557.200.653	Central FireClass FC604S de 2-4 lazos y perfil delgado, variante escandinava
557.200.654	Repetidor de CA de 32 zonas FC32AR
557.200.655	Repetidor de CC de 32 zonas FC32DR
557.200.656	Repetidor de CA de 32 zonas FC32AR, variante escandinava
557.200.657	Repetidor de CC de 32 zonas FC32DR, variante escandinava



Si desea más información sobre la tecnología de detección de incendios FireClass, visite:

[www.fireclass.com](http://www.fireclass.com)



#### Acerca de Johnson Controls

En Johnson Controls transformamos los entornos donde las personas viven, aprenden y trabajan. Desde la optimización del rendimiento de edificios hasta la mejora de la seguridad y de la comodidad, ofrecemos los resultados que más importan. Ofrecemos resultados en sectores como la asistencia sanitaria, la educación, los centros de datos y la fabricación. Con un equipo global de 100 000 expertos en más de 150 países y más de 130 años de innovación, somos la fuerza que impulsa la misión de nuestros clientes. Nuestra avanzada cartera de tecnología y soluciones para edificios incluye algunas de las marcas más prestigiosas del mercado, como Tyco®, YORK®, Metasys®, Ruskin®, Titus®, Frick®, PENN®, Sabroe®, Simplex® y Grinnell®.

Para obtener más información, visite [www.johnsoncontrols.com](http://www.johnsoncontrols.com) o síguenos en [@johnsoncontrols](https://twitter.com/johnsoncontrols) en Twitter.

The power behind **your mission**

