

# 1X-F2-09

Central de Incendio Convencional con interface de usuario - 2 Zonas

## Características

1X es una central convencional de detección de incendios con una arquitectura que ofrece soluciones sencillas para pequeñas y medianas aplicaciones convencionales. Dispone de un diseño moderno y atractivo. El frontal de líneas curvas ofrece un aspecto elegante. Los controles del usuario se encuentran enmarcados en un llamativo lexan negro. Soporta múltiples gamas de detectores convencionales y accesorios. Este sistema de fácil instalación ofrece versatilidad en beneficio del usuario final y a las empresas instaladoras /mantenedoras.

## La Central

1X-F2 es una central convencional de detección de incendios. Se suministra con el idioma local. Dispone de 2 zonas que soportan hasta 32 dispositivos por zona, así como 2 salidas supervisadas para el control de las sirenas. Además dispone de 2 salidas de relé asignadas a las condiciones generales de fuego y avería, así como dos entradas de monitorización y control configurables por el usuario.

## Opciones

Las centrales soportan 2 tipos de módulos de relés, uno con 4 relés estándar y otro con 4 relés supervisados. Con estos módulos es posible expandir el número de salidas hasta 8 salidas adicionales.

## Certificaciones

Esta gama de productos cumple con:

- Aprobación EN54:2, EN54:4 y CE
- Certificación CPD
- Cumplimiento con NEN2535, NEN2575, NBNS21-100 y BS5839-1

- Cumplimiento WEEE
- Cumplimiento RoHS

Condiciones tipo clase: 3K5 de IEC 60721-3-3



## Características estándar

- Diseño moderno y elegante
- Fácil desmontaje para una fácil y limpia instalación
- Modos de funcionamiento locales por defecto
- Soporta zonas normales o con final de línea activo
- Salidas de notificación de alarma supervisadas
- Relés libres de tensión, fuego y avería, cumpliendo EN54
- Opción de cambio de clase, día/noche y reset remoto
- Alimentación auxiliar de 24VDC con soporte de rearme
- Soporta funciones especiales por defecto como:- Nivel de acceso de usuario con cumplimiento EN54- Zonas mixtas- Diagnóstico total en el frontal de la central- Modo test- Salidas supervisadas de sirenas y de enrutado de incendio- CleanMe™
- Módulo auxiliar estándar de salidas de relé supervisados

# 1X-F2-09

Central de Incendio Convencional con interface de usuario - 2 Zonas

## Especificaciones técnicas

<b>Alimentación entrada</b>	110 VAC/60 Hz o 240 VAC/50 Hz
Tolerancia	+10% / -15%
Consumo de corriente (max)	2A @ 110/240 VAC
Especificación cable	'3 x 1.5 mm <sup>2</sup> (fase, neutro y tierra)
<b>Baterías</b>	2 x 12V - 7.2 Ah (SLA)
<b>Alimentación central</b>	2A @ 24 VDC
Corriente en reposo (sin dispositivos)	
Corriente en alarma (sin dispositivos)	
<b>Zonas</b>	2
Tensión de salida	22 VDC (18-24 VDC)
Carga (max)	65 mA
Resistencia del cable (max)	40 ohm
Capacidad del cable (max)	500 nF
Dispositivos por zona (max)	32
<b>Entradas</b>	2
Resistencia del cable (max)	100 ohm
<b>Salidas supervisadas</b>	2
Tensión de salida	-15 a +28 VDC
Carga (max)	250 mA
<b>Salidas no supervisadas</b>	2
Carga	2 A @ 30 VDC
<b>Salida alimentación auxiliar</b>	
Tensión de salida	21 a 28 VDC
Carga (max)	250 mA
<b>Ambiente</b>	
Temperatura de almacenamiento	-10 a +70°C
Temperatura de trabajo	-10 a +40°C
Humedad relativa (sin condensación)	10 a 95%
IP	IP30
<b>Mecánica</b>	
Tamaño	435 x 320 x 134 mm
Peso (sin baterías)	2.8 kg
Color	RAL7035
Entradas cable(arriba/abajo/ atrás)	Ø 20 mm - 14 / 2 / 12

## Información para pedidos

Referencias	Descripción
1X-F2-09	Central de Incendio Convencional con interface de usuario - 2 Zonas
2010-1-RB	Módulo de 4 salidas no supervisadas para centrales de incendio convencionales
2010-1-SB	Módulo de 4 salidas supervisadas para centrales convencionales
BS127N	Batería de plomo de 12 V - 7.2 A/h

