

# KFP-CX3-09

## Central de detección y extinción convencional Kilsen - 3 Zonas. (Español).

### General

Los paneles de la serie KFP ofrecen una solución sencilla para aplicaciones convencionales de pequeño y mediano tamaño. Cuentan con un diseño atractivo, contemporáneo que se adapta a cualquier decoración. La puerta frontal ligeramente curvada ofrece un toque distintivo. Los controles del operador están enmarcados en un llamativo lexan negro.

Con la compatibilidad de varias líneas de detectores convencionales y accesorios, estos sistema rápidos de configurar ofrecen una gran versatilidad para los propietarios de edificios y empresas de instalación / mantenimiento.

### El Panel

El panel KFP-CX3-09 es un panel convencional de control de incendios. Se suministra en el idioma local con 3 zonas de incendio, que soportan hasta 20 dispositivos por zona. Estas zonas pueden ser configurados para la activación de la extinción con una sola zona o con la configuración de zona cruzada en cualquier combinación de las zonas. Además, el panel ofrece salidas supervisadas para la notificación de la primera etapa, segunda etapa, así como indicadores ópticos de aviso y de activación del actuador. Se Proporcionan salidas de relé libres de tensión para la notificación del estado del sistema, así como múltiples entradas de control.

### Opciones

El panel soporta 2 tipos de tarjetas de relé auxiliares, una con 4 salidas de relé libres de tensión y otra con 4 salidas de relé contención supervisadas. Con estas tarjetas, los paneles pueden ser ampliados con hasta 16 salidas adicionales.

### Certificaciones

El producto cumple con las siguientes normativas:

- EN54:2, EN54:4 y certificado CE
- Certificado CPD
- Certificado EN12094-1

- Cumple con WEEE
- Cumple con RoHS



### Details

- Diseño elegante y moderno
- Piezas fácilmente desmontables para una instalación rápida y fácil
- 3 zonas de detección
- Una sola zona, zona cruzada o cualquier combinación de zonas configurables para la liberación del agente extintor
- 6 relés pre-configurados y 8 entradas supervisadas para el control de incendios
- retardos de enrutamiento de fuego, sirenas, extinción, reset y monitorización de puerta configurable
- "Modo de retención" tipo A o tipo B configurable
- Sirenas configurables para funcionamiento continuo o pulsante
- Confirmación de flujo del agente extintor
- Salida auxiliar de 24v configurable. Fija o reseteable
- Salidas de relé y salidas supervisadas
- Por defecto soporte para funciones especiales, tales como: - EN54 compatible con los niveles de acceso de usuario - Nivel básico y avanzado de configuración - Zonas mixtas - Diagnóstico del panel con botón de prueba y desconexión - Prueba con una sola persona

# KFP-CX3-09

## Central de detección y extinción convencional Kilsen - 3 Zonas. (Español).

### Technical specifications

#### General

Maximum system capacity (device count)	hasta 96
--	----------

#### Eléctrico

Tipo de fuente de alimentación	VAC
Voltaje de funcionamiento	110 VAC @ 50 Hz o 230 VAC @ 50 Hz (+10% -15%)
Consumo de corriente	3.15 A @ 110/1.5 A @ 240 VAC

#### Bucle

Maximum loop capacity	3
-----------------------	---

#### Zona

Maximum zone capacity	hasta 3
Cantidad de dispositivos por lazo	20 máx.

#### Batería en reposo

Capacidad	2 x 12V 12 Ah (SLA)
-----------	---------------------

#### Físico

Form factor	Mediano
Dimensiones físicas	440 x 495 x 129 mm (W x H x D)
Peso neto	3.9 kg (sin batería)
Peso de envío	5 kg
Color	Blanco (RAL 9010)
Tipo de Montaje	Montaje en Superficie
Entradas de cable	Ø 20 mm - 20 / 2 / 26 (Superior/Inferior/trasero)

#### Medioambiental

Temperatura de funcionamiento	-5 a +50°C
Temperatura de almacenamiento	-20 a +70°C
Humedad relativa	10 a 95% sin condensación
Entorno	Interior
Clasificación IP	IP30

#### Regulatory

Cumplimiento	CPD, RoHS, WEEE
Certification	EN12094-1, EN54-13, EN54-2, EN54-4
Environmental	CPD WEEE RoHS

#### Alimentación de Entrada

	110 VAC/60 Hz o 240 VAC/50 Hz
Tolerancia	+10% / -15%
Consumo corriente (máx)	3.15 A @ 110/1.5 A @ 240 VAC
Especificaciones del cable	3 x 1.5 mm <sup>2</sup> (positivo, neutro, tierra)

#### Baterías

	4A @ 24 VDC
--	-------------

#### Alimentación Panel

	4A @ 24 VDC
--	-------------

Corriente quiescente (sin equipos)

Corriente en alarma (sin equipos)

#### Zonas

	3
--	---

Voltaje salida

Carga (máx.)

Resistencia del cable (máx.)

Capacidad del cable (máx.)

Equipos por zona (máx.)

#### Entradas Supervisadas

	6
--	---

Uso: Inicio MCP, MCP En espera, Abortar MCP, Switch de presión, Flujo de Gas, Monitor de Puerta

#### Entradas no supervisadas

	2
--	---

Uso: Modo Auto/Manual, Reset Remoto

#### Salidas supervisadas

	4
--	---

Uso: Detectores Incendio, Sirenas, Sirenas ópticas, Relés

Notificación

Indicadores visuales

Relés

#### Salidas no supervisadas

	4
--	---

Uso: Modos En Espera, Abortar, Manual, Indicador liberación

#### Salida alimentación auxiliar

Voltaje de salida

Carga (máx.)

#### Ambiental

Temperatura almacenamiento

Temperatura operacional

Humedad relativa (sin condensación)

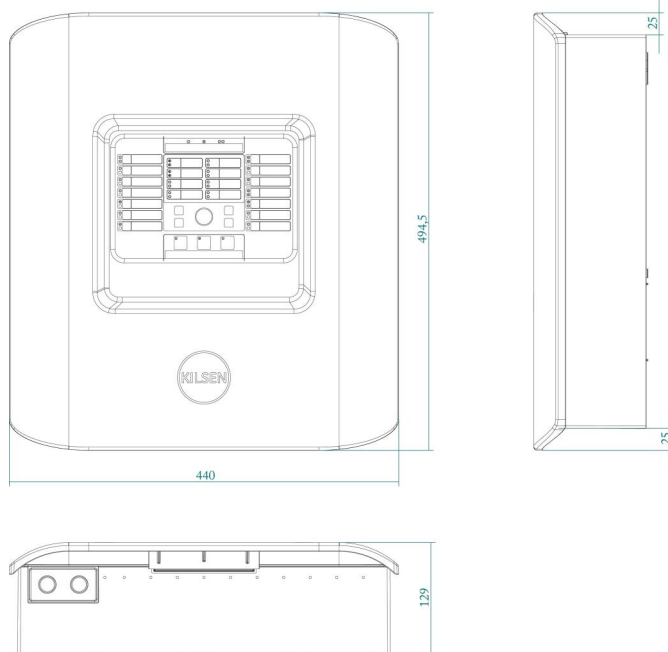
Clasificación IP

# KFP-CX3-09

Central de detección y extinción convencional Kilsen - 3 Zonas. (Español).

## Mecánica

Medidas (Al x La x An)	480 x 440 x 140 mm
Peso (sin baterías)	3.9 kg
Color	RAL9010
Cable de entrada (sup./inf./trasero)	Ø 20 mm - 20 / 2 / 26



Como empresa innovadora, Carrier Fire & Security se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de [es.firesecurityproducts.com](http://es.firesecurityproducts.com) o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 5 January 2023 - 16:10