

KFP-CF4-09

Central de Incendio Convencional con interface de usuario - 4 Zonas

Características

Las centrales de detección de incendio KFP-C disponen de una arquitectura que ofrece soluciones sencillas para pequeñas y medianas aplicaciones convencionales. Disponen 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 gris. Con una amplia gama de detectores y accesorios, este sistema de fácil instalación ofrece versatilidad en beneficio del usuario final y a las empresas instaladoras /mantenedoras.

La Central

KFP-CF4 es una central convencional de detección de incendios. Se suministra con el idioma local. Dispone de 4 zonas que soportan hasta 20 dispositivos por zona, así como 4 salidas supervisadas para el control de las sirenas y enrutado de incendio. 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
- Salidas de notificación de alarma y salidas de protección de incendio
- Relés libres de tensión, fuego y avería, cumpliendo EN54
- Opción de cambio de clase, día/noche y reset remoto
- Alimentación auxiliar 24VDC con soporte 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
- Módulo auxiliar estándar de salidas de relé supervisados

KFP-CF4-09

Central de Incendio Convencional con interface de usuario - 4 Zonas

Especificaciones técnicas

Alimentación entrada	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 ² (fase, neutro y tierra)
Baterías	2 x 12V - 7.2 Ah (SLA)
Alimentación central	2A @ 24 VDC
Corriente en reposo (sin dispositivos)	
Corriente en alarma (sin dispositivos)	
Zonas	4
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)	20
Entradas	2
Resistencia del cable (max)	100 ohm
Salidas supervisadas	4
Tensión de salida	-15 a +28 VDC
Carga (max)	250 mA
Salidas no supervisadas	2
Carga	2 A @ 30 VDC
Salida alimentación auxiliar	
Tensión de salida	21 a 28 VDC
Carga (max)	250 mA
Ambiente	
Temperatura de almacenamiento	-10 a +70°C
Temperatura de trabajo	-10 a +40°C
Humedad relativa (sin condensación)	10 a 95%
IP	IP30
Mecánica	
Tamaño	435 x 320 x 129 mm
Peso (sin baterías)	2.8 kg
Color	RAL9010
Entradas cable(arriba/abajo/ atrás)	Ø 20 mm - 14 / 2 / 12

Información para pedidos

Referencias	Descripción
KFP-CF4-09	Central de Incendio Convencional con interface de usuario - 4 Zonas
KFP-CF4-NL-09	Central de Incendio Convencional con interface de usuario con contador de alarmas - 4 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
B712	

