

# KFP-CF2-09

## Conventional Fire Panel - 2 Zone - Spanish

### Généralités

Les centrales de détection incendie KFP-CF offrent une architecture de dernière génération pour les configurations de petites et moyennes tailles qui nécessitent une solution peu complexe. Elles sont d'un design esthétique moderne qui permet une intégration aisée dans les tous les décors. La face avant formée d'une courbe douce procure un aspect reconnaissable. Les commandes opérateurs sont clairement visibles et placées sur un fond contrasté de couleur grise. Supportant plusieurs lignes de détecteurs conventionnels et accessoires, ces systèmes à configuration rapide et polyvalents permettent également aux utilisateurs finaux et sociétés de maintenance d'en tirer bénéfice.

### La centrale

La centrale KFP-CF2 est une centrale de détection incendie, conventionnelle. Livrée en version Française, équipée de 2 zones de détection pouvant recevoir chacune 20 détecteurs maximum et pouvant recevoir jusqu'à 2 sorties relais, supervisées, pour la gestion des diffuseurs sonores. A cela s'ajoute 2 relais libres de potentiels, pour les informations Feu et Dérangement. De plus 2 entrées configurables sont disponibles pour monitorer ou contrôler.

### Options

La centrale accepte 2 types de cartes optionnelles de relais auxiliaires, l'une avec 4 relais standards, l'autre avec 4 relais supervisés. Avec ces cartes il est possible d'ajouter jusqu'à 8 sorties additionnelles.

### Certifications et conformités

Cette centrale possède les certifications suivantes:

- EN54:2, EN54:4
- Certifiées CE DPC
- NEN2535, NBNS21-100 and BS5839-1
- Conforme à la WEEE
- Conforme à la RoHS

Conditions du type de classe : 3K5 of IEC 60721-3-3



### Dé

- Design élégant et moderne
- Eléments facilement déclipables pour une installation rapide et ordonnée
- Mode de configuration par défaut par pays
- Sortie de notification d'alarme et de protection feu, supervisées
- Relais Feu et dérangement libres de potentiel conformément à l'EN54
- Entrée signal fin de cours, entrée mode jour/nuit et réarmement déporté ed la centrale
- Sortie auxiliaire 24VDC avec coupure possible pendant réarmement
- Supporte par défaut les fonctions spéciales: - Niveaux d'accès utilisateurs conformément à l'EN54 - Zones mixtes - Essais de signalisation de face avant - Mode test par un seul opérateur - Equipements supervisés de Carrier stion des diffuseurs sonores et de transmission
- Carte de sortie relais auxiliaires standard et supervisés

# KFP-CF2-09

## Conventional Fire Panel - 2 Zone - Spanish

### Spécifications techniques

#### General

Maximum system capacity (device count)	jusqu'à 2048
Network size (nodes)	jusqu'à 32

#### Eléctrico

Power supply type	VAC
Tension de fonctionnement	110 VAC @ 50 Hz or 230 VAC @ 50 Hz (+10% -15%)
Consommation de courant	2 A @ 110/240 VAC

#### Bucle

Maximum loop capacity	2
-----------------------	---

#### Zona

Maximum zone capacity	jusqu'à 2
Quantité de dispositifs par zone	20 max.

#### Entrada

Input quantity	2
----------------	---

#### Batería en reposo

Capacité	2 x 12V - 7.2 Ah (SLA)
----------	------------------------

#### Físico

Form factor	Petit
Dimensions physiques	435 x 129 x 320 mm (W x H x D)
Poids net	2.8 kg (without battery)
Poids à l'expédition	4.5 kg
Colour	Blanc (RAL 9010)
Mounting type	Montage en surface
Entrées de câble	Ø 20 mm - 14 / 2 / 12 (Top/Bottom/Rear)

#### Medioambiental

Température de fonctionnement	-5 to +50°C
Température de stockage	-20 to +70°C
Humidité relative	10 to 95% noncondensing
Environment	Intérieur
Indice de protection	IP30

#### Regulatory

Compliance	CPD, RoHS, WEEE
Certification	EN54-13, EN54-2, EN54-4

#### Input Supply

Cable specification	3 x 1.5 mm <sup>2</sup> (live, neutral, earth)
---------------------	--

#### Panel Supply

	2A @ 24 VDC
Quiescent current (no devices)	50 mA
Alarm current (no devices)	130 mA

#### Zone

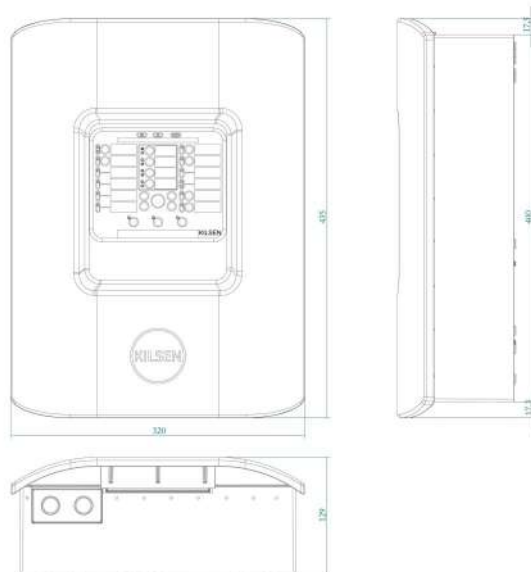
	2
Output voltage	22 VDC (18-24 VDC)
Load (max)	65 mA
Cable resistance (max)	40 ohm
Cable capacitance (max)	500 nF
Devices per zone (max)	20

#### Salida

Supervised Outputs	2
Output voltage	-15 to +28 VDC
Load (max)	250 mA
Non Supervised Outputs	2
Load	2 A @ 30 VDC

#### Auxilliary Supply Output

Output voltage	24 VDC (21 to 28 VDC)
Load (max)	250 mA



En tant que société d'innovation, Carrier Fire & Security se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site [www.fr.firesecurityproducts.com](http://www.fr.firesecurityproducts.com) ou contactez votre représentant commercial.