

ECS / CMSI CONVENTIONNELS

# Kara 8 UP

ECS / CMSI



**FINSECUR**<sup>®</sup>  
Solutions de sécurité incendie

ECS / C.M.S.I CONVENTIONNELS

# Kara 8 UP

ECS / C.M.S.I

→ ECS/CMSI conventionnel:

L'équipement de contrôle et de signalisation KARA 8 UP permet l'élaboration d'un système de sécurité incendie (S.S.I.) de catégorie A avec équipement d'alarme (E.A.) de type 1.

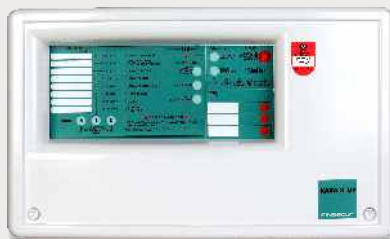
Il intègre dans un même boîtier un équipement de contrôle et de signalisation (E.C.S.) conventionnel de 8 boucles de détection conforme aux normes NF EN54-2 et 54-4 et un centralisateur de mise en sécurité incendie (C.M.S.I.) composé d'une unité de gestion d'alarme (U.G.A.) et de 3 fonctions de mise en sécurité paramétrables en émission ou rupture de courant avec ou sans contrôle de position.

Conformément à la réglementation, ces deux systèmes sont dotés d'une indépendance fonctionnelle (alimentations distinctes).

Le KARA 8 UP innove par son fonctionnement sous une tension 12V.

Enfin le paramétrage de l'E.C.S. ou du C.M.S.I. peut s'effectuer sur le clavier en face avant ou par PC via le logiciel de configuration KARA8 PC.

## → ICONOGRAPHIE



## → CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

### Alimentations :

- Tension de service : 12 V
- Source principale : 230 Vca

### Sources secondaires :

- 1 batterie plomb sans entretien 12 V 7 Ah pour l'ECS
- 1 batterie plomb sans entretien 12 V 1,2 Ah pour l'UGA
- Autonomie 72 h en veille / 1 h de mise en sécurité / 10 minutes en alarme

### Détection :

- 8 lignes de détection de 32 points
- Discrimination d'alarme
- Double détection

### Mise en sécurité :

- 1 zone d'évacuation UGA1
- 2 lignes indépendantes de diffuseurs sonores temporisation ajustable 0 à 5mn.
- 3 fonctions de mise en sécurité configurables : à émission ou à rupture avec ou sans contrôle de position

## → CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Dimensions : L 506 mm x H 300 mm x P 117 mm
- Poids net : 6,2 Kg (avec batteries)
- Indice de protection IP 30
- Matière ABS Couleur blanc

## LESPLUS

- UNE FONCTION "DIAGNOSTIC" PERMET DE DÉTERMINER FACILEMENT L'ORIGINE DES DÉRANGEMENTS SUR CHACUNE DES BOUCLES
- AUTONOMIE DE 72 HEURES EN VEILLE.
- PARAMÉTRAGE PAR LA FACE AVANT OU PAR PC
- AES INTERNE OU EXTERNE

## → COMPATIBILITÉ

Compatible avec :

- les détecteurs conventionnels 12 V CAP 112, CAP 212, CAP 312
- les DM Nemo C
- les diffuseurs sonores BUCCIN et Sirocco
- les reports d'alarme de synthèse et d'exploitation FI REP, AVISO
- les alimentations CORAIL24 ou 48V

## → CODES ARTICLES

→ ECSCO001  
KARA 8 UP

## → CERTIFICATIONS

→ CONFORME AUX NORMES :  
EN 54-2, EN 54-4, NF S61-934, NF S61-935, NF S61-936, NF S61-940

→ NUMÉRO DE CERTIFICAT  
NF-SSI N° SSI 106 A0

→ NUMÉRO D'IDENTIFICATION :  
ECS 040 A1/CMSI 099 A0

→ ALIMENTATION INTERNE CERTIFIÉE  
ECS/EAE :  
CE N° 0333 CPD 075 124



# FINSECUR®

52, rue Paul Lescop  
92000 NANTERRE

t. +33 (0)1 41 37 91 91  
f. +33 (0)1 41 37 92 01

finsecur@finsecur.com  
www.finsecur.com