

ECS / CMSI CONVENTIONNELS

Kara 8 UP

ECS / CMSI



FINSECUR[®]
Solutions de sécurité incendie

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 AO

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

→ 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