Équipement de contrôle et de signalisation conventionnel
Centralisateur de mise en sécurité incendie
" Kara 8 UP type A " - Partie E.C.S.

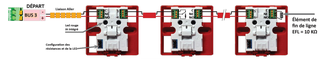
01-ECMSI-NT001 Rév B37

Câblage des Déclencheurs manuels Sextant

- 32 DM maximum sur ligne surveillée sur 1 entrée
- Les lignes de DM peuvent être réparties sur plusieurs entrées (limité à 32 maximum par OI)
- Distance maximum : 1000 m

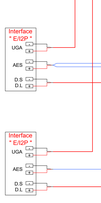
Sextant-DMC

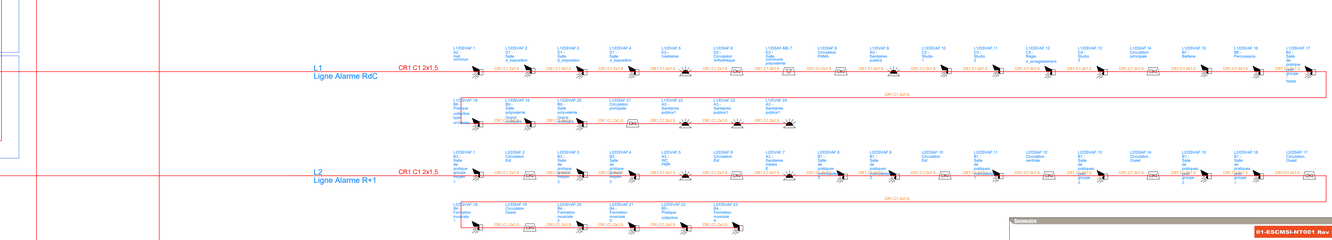
- Placer le cavalier sur K2 pour une résistance de 470 Ω - 2 W



Ligne surveillée

Équipement de contrôle et de signalisation conventionnel
Centralisateur de mise en sécurité incendie
" Kara 8 UP type A " - Partie UGA/CMSI





Câblage de l'interface E/I2P

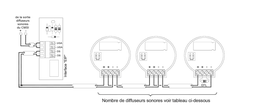
L'interface E/I2P :

- adapte le mode de surveillance par élévation de tension des lignes UGA de la carte ECS-UP à des diffuseurs sonores fonctionnant en mode Inversion de polarité,
- amplifie le courant de la ligne de télécommande des diffuseurs sonores (jusqu'à 2 A) en permettant la connexion de la sortie 24 ou 48 V d'une AES.

⇨ L'interface E/2P est à utiliser lorsque le courant sur la ligne de télécommande des diffuseurs sonores et/ou des feux à éclats est supérieure à 1 A.

01-ECMSI-NT001 Rév B37

Câblage des DL Solista mAxi/DVAF Solista LX Wall/Solista LX Ceiling/



Nombre de diffuseurs sonores voir tableau ci-dessous

Caractéristiques maximales de l'un à votre fantaisie

6 mA - 12Vcc
6 mA - 24Vcc

RFL= 10 kOhms

Câble à utiliser pour le raccordement des feux à éclats

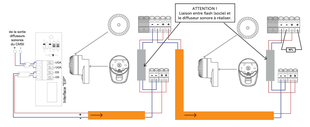
Section(mini.) 2 x 1,5mm²
Type CR1(résistant au feu)

⇨ Câble à utiliser pour le câblage des DL/DVAF
Section : 2x1,5mm² min.
Type : CR1 (résistant au feu)

⇨ Caractéristiques électriques des DL/DVAF
- voir notice des produits

01-ECMSI-NT001 Rév B37

Câblage des DSAF Rolp/C/B/T/L/Cls B/24+48 V avec socle DVAF Rolp LX Wall Base



⇨ Câble à utiliser pour le câblage des dispositifs sonores et visuels d'alarme feu
Section : 1,5 mm² min

⇨ Caractéristiques électriques des dispositifs sonores et visuels d'alarme feu
- voir notice du produit

01-ECMSI-NT001 Rév B37

Notice technique

01-ECMSI-NT001 Rév B37

Kara 8 UP type A

Équipement de contrôle et de signalisation conventionnel

Centralisateur de mise en sécurité incendie

Code article ECSC0001

Coffret mural ou rackable

Organisme certificateur : AFNOR Certification
11, rue Francis-de-Pressensé
F-93571 LA PLAINE-SAINT-DENIS Cedex
T+33(0) 1 41 62 80 80 F+33(0) 1 49 17 90 00
https://www.afnor.org

N° DOP 0333-CPR-078124

EN54-4: 1997 + A1: 2002 + A2: 2006 Équipement d'alimentation électrique
EN54-2: 1997 + A1: 2006 Équipement de contrôle et de signalisation
Données techniques, voir document 01.ECMSI.NT001

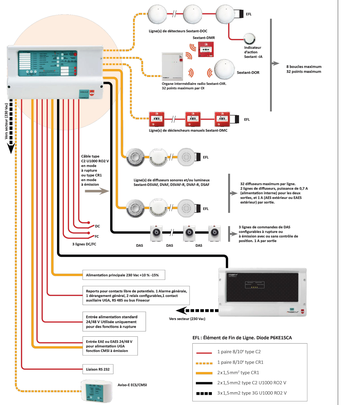
FINSECUR
62 rue Ernest-Renan
92000 NANTERRE
t. +33 (0)1 41 37 91 91
f. +33 (0)1 41 37 92 91
finsecur@finsecur.com
www.Finsecur.com

KARA 8 UP TYPE A

Ce présent document est susceptible d'être modifié sans préavis et n'engage l'éditeur qu'après confirmation

01-ECMSI-NT001 Rév B37

Synoptique de principe


Ligne(s) de détecteurs Sextant-DOC
Sextant-DMB
Indicateur d'action Sextant -IA
Sextant-DOR
8 boucles maximum 32 points maximum
Organe intermédiaire radio Sextant-OIR. 32 points maximum par OI
Ligne(s) de déclencheurs manuels Sextant-DMC
EFL
CDMA type CE 21500 0122 3 ou 4 lignes ou type CR1 selon besoin à émission
Ligne(s) de diffuseurs sonores et/ou lumineux Sextant-DSSAD, DVAF, DSSAD-B, DVAF-B, DSAF
32 diffuseurs maximum par ligne. Type CR1 ou CR2 selon besoin à émission. 0,7 A (alimentation interne) pour les deux sorties, et 1 A (AES extérieur ou EAES extérieur) par sortie.
5 lignes de commandes de DAS configurables à rupture ou à émission avec ou sans contrôle de position. 1 A par sortie
3 lignes DCDS
DAS
Alimentation principale 230 Vac +10 % -15%
Rapports pour contacts libre de potentiels. 1 Alarme générale, 1 dérangement général, 1 voies configurables,1 contact inverseur USOL fil 100 ou bus Finsecur
Entrée alimentation standard 24/48 V Utilisée uniquement pour des fonctions à rupture
Entrée EAS ou EAES 24/48 V pour alimentation USA Fonction CMSI à émission
Liaison RI 232
Relais d'interface
Relais d'interface
Relais d'interface