



Centralisateur de mise en sécurité incendie

Océan-A

CMSI

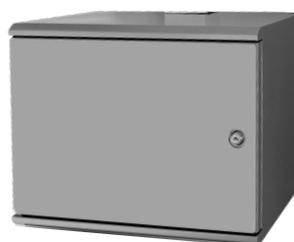
CMSI ADRESSABLE 256 FONCTIONS



LES +

- LARGE AFFICHEUR LCD RÉTRO ÉCLAIRÉ DE 7 POUCES
- NAVIGATION AVEC MOLETTE ROTATIVE RAPIDE ET PRÉCISE
- FINITION ACIER INOXYDABLE BROSSÉ
- COFFRET AUX DIMENSIONS COMPACTES.

- INTÉGRATION DISCRÈTE ET ÉLÉGANTE AU SEIN DU PC SÉCURITÉ
- AJOUT GROUPÉ DE POINTS, DE ZONES, D'ENTRÉES DE RÉARMEMENT, D'ARRÊTS SIGNAL SONORE, DE MISES EN SERVICE ET HORS SERVICE DE ZONES
- ENTRÉES/ SORTIES PARAMÉTRABLES
- FONCTIONS DE DÉLESTAGE



Coffret aveugle



Étrier de fixation

PRÉSENTATION

L'Océan-A CMSI est un Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie (CMSI) conçu pour gérer les systèmes de Mise en Sécurité Incendie d'un SSI de catégorie A avec un équipement d'alarme de type 1.

L'équipement modulaire auto-adressable autorise 256 fonctions, désenfumage, compartimentage ou arrêt technique.

Les matériels déportés (module réf: MDA4 ou MDA4RL) sont raccordés et communiquent avec le matériel central via des voies de transmission «rebouclées». Les matériels déportés sont alimentés localement une EAES.

L'Océan-A CMSI intègre un Équipement d'Alimentation Électrique (EAE et EAES) conforme à la norme EN54-4 A2 et EAES conforme à la norme EN 12101-10 fournissant l'énergie du matériel central et celui des voies de transmission desservant les modules déportés.

L'alimentation de l'électronique des MDA4, MDA4RL, MEAE, MDLO (matériel déporté secondaire) et l'énergie nécessaire au déclenchement des DCT sont assurées par des EAES, EAE ou des alimentations standards (DAS à rupture uniquement).

L'alimentation de base de l'Océan CMSI est une EAES 24 V composé de 2 batteries de 12 V 12 Ah.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Mise en sécurité

- 256 fonctions de mise en sécurité : désenfumage, compartimentage ou arrêt technique
- 64 UGA1
- 256 UGA IGH

Connectivité

- VT (voie de transmission) principale 4 bus rebouclés
- 2 ports de communication série RS-232 /RS-485
- Connexion en réseau
- 1 réseau externe et 1 réseau interne

Sortie de report et auxiliaire

- 2 sorties répéteur Aviso-E et LCD
- 1 sortie alarme générale, 2 sortie utilisateurs, 1 sortie imprimante

Matériels déportés

- 32 MDA4 par voies de transmission rebouclée, soit 128 MDA4
- 15 MDLO ET/OU MDLO Nano (adresse individuelle) par VT ouverte de MDA4
- Module MEAE de contrôle de la boucle alimentation des matériels déportés

Alimentation

- Source d'alimentation principale: 230 Vac 50 Hz
- Courant de charge batterie maximum : 0.6 à +/- 3%
- Autonomie sur batterie : 12 h en veille + 1 h de mise en sécurité + 10 min d'alarme

COMPATIBILITÉ

- Océan-A ECS
- MDA4RL, MDA4, MDLO, MDLO Nano de classe AC1
- MEAE classe AC2
- Buccin
- Sextant-DSAF, DSVAF, DSVAF-R, DVAF, DVAF-R
- Scirocco-C, Me



CODE ARTICLE

- Produits modulaires. Nous consulter

CERTIFICATION

- Conforme aux normes NF S61-932, 61 934, 61 935, 61 936, règlement NF 508

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Dimensions grand coffret :
L 460 mm x H 340 mm x P 210 mm + étrier de fixation mural : 28 mm de profondeur
- Dimensions coffret plat :
L 460 mm x H 340 mm x P 70 mm + étrier de fixation mural 28 mm de profondeur
- Poids : 6,6 kg (avec batterie)
- Matière, couleur : métal gris RAL 9006 et inox brossé
- Indice de protection : IP32, IK 07
- Température de service : -10 à +50°C

SYNOPTIQUE DE RACCORDEMENT

