



Équipement de contrôle et de signalisation (ECS et CMSI)

Baltic®

512

ECS-CMSI ADRESSABLE 512 POINTS 3 FONCTIONS DE MISE EN SÉCURITÉ 1 UGA

LES +

- AUTOCODAGE DES ADRESSES
- 32 ECS CONNECTABLES EN RÉSEAU AVEC LE PORT RS-232/485/IP ET LA CARTE OPTION AVISO-LOOP
- TÉLÉCHARGEMENT PAR PORT USB LIGNES OUVERTES ET/ OU REBOUCLÉES LOGICIEL ENTièrement OUVERT
- PARAMÉTRAGE INTUITIF
- TRANSFERT DES INFORMATIONS SOUS WORD OU EXCELL POUR LA RÉALISATION DU DOSSIER SSI
- SORTIE RS-232 POUR IMPRIMANTE OU CONFIGURATION PAR PC
- SORTIE RS-485 AU STANDARD MOD-BUS REDONDANCE PAR 2 MICROPROCESSEURS PROGRAMMATION OUVERTE
- AUTONOMIE > 12 H EN VEILLE



PRÉSENTATION

La Baltic® 512 est un Équipement de Contrôle et de Signalisation (ECS) adressable et un Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie (CMSI). L'ECS possède 512 points de détection. Le CMSI est composé d'une Unité de Gestion d'Alarme (UGA) 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).

La Baltic® 512 innove par son fonctionnement sous une tension 12 V. Une batterie de secours suffit pour l'alimentation secondaire de chaque système (ECS et CMSI). La Baltic® 512 est dotée d'une autonomie supérieure à 12 heures en veille. Le paramétrage de l'ECS CMSI et de l'UGA s'effectue par PC via USB ou RS-232 (logiciel BalticPC).

Le système de mise en réseau Aviso Loop offre la possibilité de faire communiquer jusqu'à 32 centrales ECS Baltic® et CMSI Pacific sans distinctions de variantes. La liaison entre centrale est basée sur une liaison MODBUS RS-485.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Détection

- 8 bus ouverts ou 4 bus rebouclés
- Capacité totale : 512 points/512 zones
- 32 points par ligne ouverte ou 128 points par ligne rebouclée

Mise en sécurité

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

Connectivité

- 1 port USB
- 1 port RS-232
- 1 port RS-485

Sortie de report

- Alarme feu générale
- Débranchement général, 2 relais configurables
- Carte 16 relais configurables optionnelle

Alimentation

- Source principale : 230 Vac
- Vca Sources secondaires :
 - 1 batterie au plomb sans entretien 12 V, 7,2 Ah pour l'ECS
 - 1 batterie au plomb sans entretien 12 V, 1,3 Ah pour l'UGA
- Autonomie de 72 h en veille



CODES ARTICLE S

- **Baltic® 512 ECS-CMSI: ECSAD025**
- **FI-AT 212: ACCTA030**
- **FI-AT 412: ACCTA031**
- **Bus tool ACCTA021: ACCTA002**
- **Passerelle RS-232/IP**

CERTIFICATION

- **Conforme aux normes NF EN54-2, EN54-4, NF S 61934, NF S61935, NF S61936, NF S61940**
- **N° de Certificat NF/SSI: SSI 221 A5**
- **N° d'identification: ECS042 A2, CMSI101 A1**
- **N° de Certificat CE: 0333CPR-075123**

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Dimensions : L 506 mm x H 300 mm x P 117 mm
- Poids : 6,6 kg (avec batterie)
- Matière, couleur: ABS, gris
- Indice de protection : IP32, IK 07
- Température de service : -10 à +50°C

COMPATIBILITÉ

- Sextant-DOA, OIR, DMR, DOR, DVAF, DSAF, DSAF
- Buccin
- Sirocco-C et Me
- Celtic® BAAS-Sa
- Sonora BAAS-Sa
- Cap® 112A, 212A, 312A
- FI-AT 212, FI-AT 412, FI-AC, FI-AC-ATX
- Aviso-E TRE ECS-CMSI et LCD ECS-CMSI
- Corail 24 V ou 48 V

SYNOPTIQUE DE RACCORDEMENT

