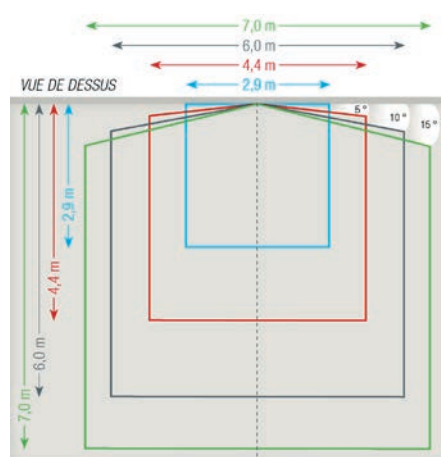
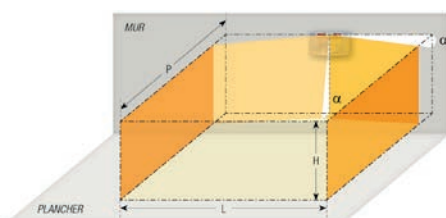


### Article

428630140101CS  
SON'ÉCLA BAASL  
Ma-Me NN



### Description

#### Fonctions

- Le SON'ÉCLA BAASL Ma-Me NN fait partie d'un système d'alarme autonome utilisé pour donner l'ordre d'évacuation du public et du personnel non employé à la lutte contre l'incendie pendant au moins 5 minutes lors d'une alarme feu.
- Mise en œuvre d'1 contact auxiliaire pour le raccordement d'asservissements (Exemple : signalisation "Entrée interdite" dans les parkings).

#### Certification

- Certifié dans le cadre de la marque NF AEAS sous les numéros : Ma-Me 18052 / Ma-Me 18056.
- Conforme aux exigences de la norme NFC 48-150 de septembre 2022.
- Conforme aux exigences de la NF S 32 001 (signal sonore d'évacuation d'urgence).

#### Mise en œuvre

- Montage en saillie.

#### Configurations

##### Minimum

- 1 SON'ÉCLA BAASL Ma-Me NN.
- 1 déclencheur manuel.

##### Maximum

- 100 (SON'ÉCLA BAASL Ma-Me NN + SON'ÉCLA BAAL Ma NN) au maximum interconnectés entre eux.
- 32 déclencheurs manuels maximum sur 3 lignes pour l'ensemble des SON'ÉCLA BAASL Ma-Me NN + SON'ÉCLA BAAL Ma NN.
- 1 module de télécommande Arrêt/Veille TMS300.
- Utilisation d'un contact NF pour le début / fin de cours (commande par horloge ou commande manuelle).
- Utilisation de la sortie contact auxiliaire.

#### Constitution

- 1 SON'ÉCLA BAASL Ma-Me NN dans son coffret.
- 2 batteries.
- 1 sachet contenant les fixations.
- Le manuel d'installation.

#### Signal sonore

- 4 modes de fonctionnement configurables par 2 interrupteurs :
  - Son NF S 32001 uniquement,
  - Son NF S 32001 puis message enregistré puis son NF S 32001,
  - Une fois le message enregistré puis le son NF S 32001,
  - Cycles : message enregistré suivi du son NF S 32001.
- Le message enregistré est : "Votre attention s'il vous plaît, nous vous demandons de quitter les lieux par les sorties les plus proches (répété une fois). Le signal d'évacuation va retentir". Selon la configuration, il peut être suivi du message en anglais : "Your attention please, you are requested to leave through the nearest access. The signal is going to ring."
- Le signal sonore peut être également continu dans le cas d'utilisation d'une horloge externe "début / fin de cours".

#### Signal visuel

- Couleur : rouge.
- Volumes de couverture (H x L x P) :
  - angle  $\alpha = 0^\circ$  : 1,5 x 2,9 x 2,9 m,
  - angle  $\alpha = 5^\circ$  : 1,5 x 4,4 x 4,4 m,
  - angle  $\alpha = 10^\circ$  : 1,5 x 6 x 6 m,
  - angle  $\alpha = 15^\circ$  : 1,5 x 7 x 7 m.
- Synchronisation visuelle automatique des BAASL / BAAL de la gamme SON'ÉCLA.

#### Caractéristiques techniques

##### Mécaniques

- Couleur : Blanc (RAL 9010).
- Dimension (L x H x P) : 300 x 185 x 65 mm.
- Fixation en trois points.
- Poids : < 1,3 kg.
- Indice de protection : IP 30 - IK 03.

##### Électriques

- Alimentation : 230 V~ (+/- 10 %) / 50 Hz.
- Tension de fonctionnement : 12 VDC à 18 VDC.
- Puissance : 10 W max.
- Classe de protection contre les chocs électriques : classe II.
- Puissance acoustique du son NFS à 2 m : > 90 dB (Classe B).
- Protection par fusible :
  - F1 = 200 mA temporisé (T 200 mA HPC 250 V).
- Batteries (x2) : type NiMH 9 VDC / 170 mAh.
- Autonomie :
  - Supérieure à 72 h en veille,
  - Supérieure à 6 mois en arrêt.
- 1 entrée module de télécommande Arrêt/Veille.
- 1 entrée déclencheurs manuels externes.
- 1 entrée horloge externe "Début/Fin de cours".
- 1 sortie contact auxiliaire :
  - Tension de commutation : 48 VDC ou 48 VAC,
  - Courant de coupure : 3 A,
  - Puissance de coupure : 30 VA,
- Alimentation du module Arrêt/Veille : 230 VAC.

#### Raccordement

- Alimentation secteur :
  - Câble 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>,
  - Type : FR-N05-VV-U,
  - Longueur : 200 m au maximum,
  - Possibilité de raccorder jusqu'à 10 BAASL / BAAL par départ secteur.
- Interconnexion BAASL / BAAL de type Ma-Me :
  - Câble 1 paire 8/10<sup>e</sup>,
  - Type : sans écran,
  - Longueur : 500 m maximum au total.
- Déclencheur manuel (3 lignes) :
  - Câble 1 paire 8/10<sup>e</sup>,
  - Type : sans écran,
  - Longueur : 500 m maximum au total.
- Module de télécommande Arrêt/Veille TMS300 :
  - Câble 1 paire 8/10<sup>e</sup>,
  - Type : sans écran,
  - Longueur : 500 m au maximum.
- Horloge externe "Début/Fin de cours" :
  - Câble 1 paire 8/10<sup>e</sup>,
  - Type : sans écran,
  - Longueur : 500 m au maximum

Matériel compatible	Code article	Fiche technique
DM MCP3A-R000SF-A207-01	428627000005	CS/05/23-01
DM MCP3A-R000SF-A207-01C	428627000006	CS/05/24-01
Module de télécommande TMS 300	428520000009	-
ACCU Ni-Mh 9V PP3	4288999088	-