

Notice Technique

01.AVSCB.NT001 rév.A6



DIFFUSEUR SONORE

Sirroco-Me

DISPOSITIF SONORE D'ALARME FEU
MESSAGE VOCALE - SYNCHRONISÉE

Certificat 0333-CPD-075345

EN54-3:2001 /A1:2002 /A2:2006 - Dispositif sonore d'alarme feu Alarme vocales.

Type A : Utilisation intérieure & Type B : Utilisation extérieure - CLASSE A & B Selon NFS 32 001.

Le présent document est susceptible d'être modifié sans préavis et n'engage Finsécur qu'après confirmation
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

FINSECUR®
Solutions de sécurité incendie

DIFFUSEUR SONORE

Sirroco-Me

DISPOSITIF SONORE D'ALARME FEU ALARME VOCALES

- Sirroco-Me est un dispositif sonore d'alarme vocale qui s'intègre dans les systèmes de détection et d'alarme FINSECUR. Il est utilisé pour avertir les occupants d'un bâtiment de la présence d'un risque incendie à l'aide d'une combinaison d'un signal destiné à attirer l'attention et d'un ou deux messages vocaux dédiés. Sirroco-Me intègre un système de synchronisation qui lui permet en cas d'installation à proximité les unes des autres de ne causer aucune interférence acoustique.

→ CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Alimentation :**
- 9 à 60 Vcc
- Puissance :**
- 0,2 à 1,5W*
- Consommation :**
- 10 à 100mA*
- Puissance sonore à 1 mètre EN54-3:**
- 81 à 98 dBA (angle de 15 à 165°)
- Classe NFS32001:**
- Classe A & B*
- Langage:**
- Français / Anglais
- Synchronisation** (option avec exigence EN54-3):
- Automatique
- Plage de fréquence:**
- 400 à 4000Hz
- Câblage sur deux ou trois fils

* en fonction de la sélection du message et du gain de l'amplificateur (cf. Configuration du message enregistré).

→ CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Dimensions : H 106mm x L 106mm x P 125mm
- Poids : 950g
- Température de fonctionnement : -10 à 55°C
- Indice de protection : IP54
- Environnement : type A (intérieur) & B (extérieur)
- Coffret ABS beige associé à une équerre à fixer au mur

→ PUISSEANCE ACCOUSTIQUE

Son NFS 32 001 - Axe horizontal & vertical - mesure à 1 mètre

Position (degré)	15°	45°	75°	105°	135°	165°
Puissance sonore au Niveau 1 (dBA)	81	87	91	91	86	81
Puissance sonore au Niveau 2 (dBA)	87	93	97	97	92	86
Puissance sonore au Niveau 3 (dBA)	89	94	98	98	93	88

→ CONSOMMATION DU DISPOSITIF

Tension d'alimentation (V)	9	12	24	48	60
Consommation au Niveau 1 (mA)	30	32	26	14	11
Consommation au Niveau 2 (mA)	50	45	34	18	15
Consommation au Niveau 3 (mA)	55	94	70	35	29

Ces valeurs sont données à titre indicatif afin de déterminer le nombre de dispositifs pouvant être installées par ligne.

→ MESSAGE PROGRAMMÉ

Message Français : " Votre attention s'il vous plaît, nous vous demandons de quitter les lieux par les sorties les plus proches. Votre attention s'il vous plaît, nous vous demandons de quitter les lieux par les sorties les plus proches, le Signal d'évacuation va retentir."

Message Anglais: " Attention please, this is a fire alarm, please evacuate".

Il est impossible pour l'utilisateur d'enregistrer ou de charger des messages différents que ceux programmés dans ce dispositif.

→ CODES ARTICLES

- AVSNE330
Sirroco-Me

→ CERTIFICATIONS

- Norme de référence :
NF EN 54-3

- NUMÉRO DE CERTIFICAT :
0333 CPD075 345

- Conforme à la norme :
NF S32-001



11 rue Francis de Pressensé
93571 La Plaine Saint-Denis Cedex
www.marque-nf.com

Sirroco-Me

DISPOSITIF SONORE D'ALARME FEU ALARME VOCALE

→ INSTALLATION

- Fixer le dispositif au mur ou charpente à l'aide de l'équerre fournie.
- Raccorder le dispositif Sirroco-C selon le plan page suivante.
- Refermer l'ensemble.

→ RACCORDEMENT

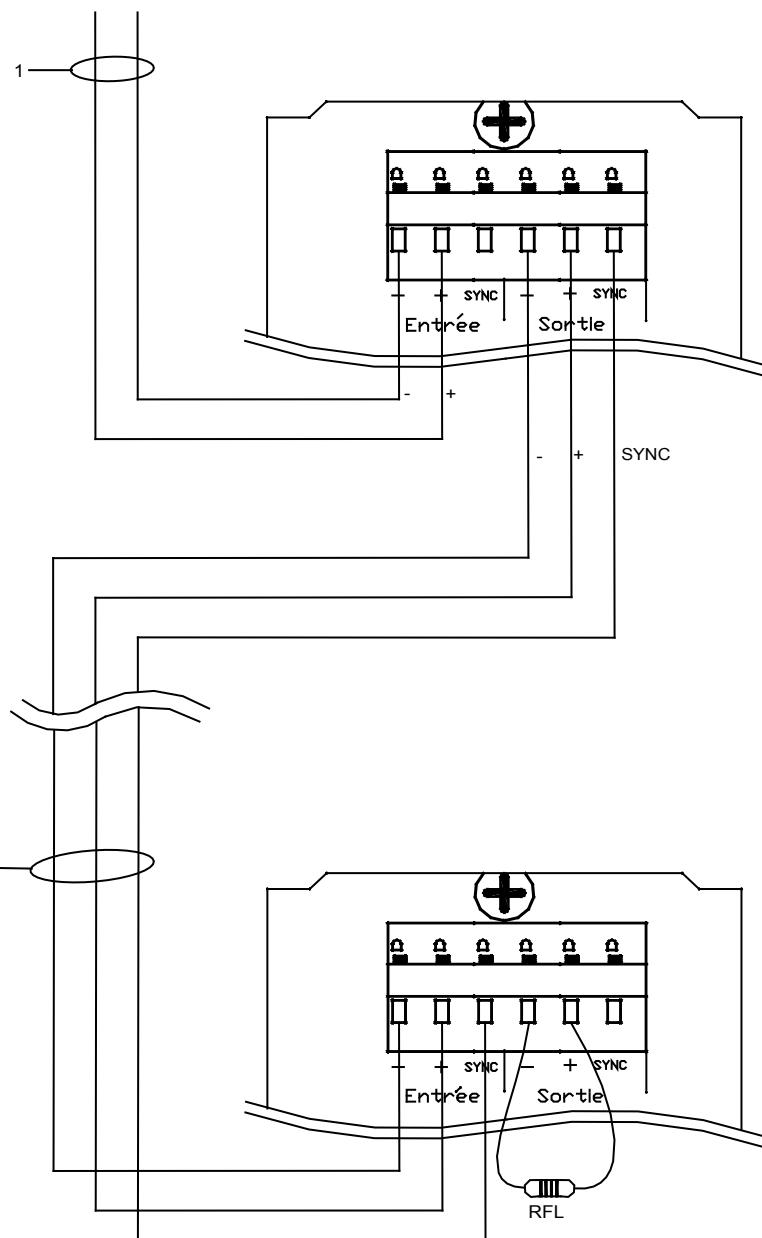
Câble à utiliser :

1 → 1 câble de type CR1,
2 conducteurs 1,5 mm²
 (non propagateur de l'incendie).

2 → 1 câble de type CR1,
3 conducteurs 1,5 mm²
 (Non propagateur de l'incendie).

RFL : résistance de fin de ligne (en cas de surveillance de ligne), cette valeur est en fonction du matériel associé, reportez-vous au chapitre diffuseur sonore du matériel associé.

Nombre maximum de sirène par ligne:
En fonction de la longueur de ligne sirène (voir notice du matériel associé)



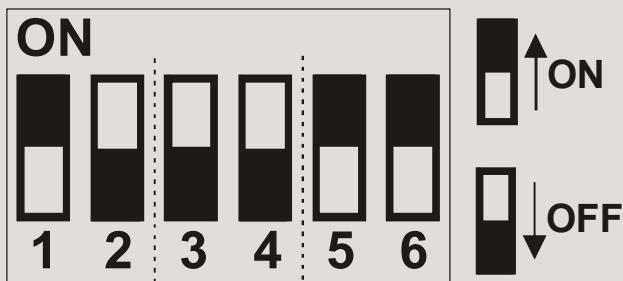
Sirrocco-Me

DISPOSITIF SONORE D'ALARME FEU ALARME VOCALE

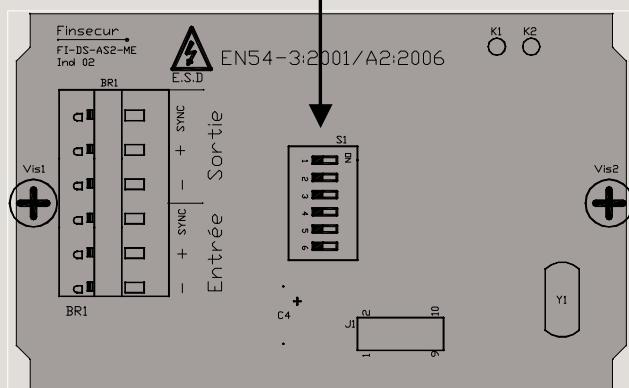
→ CONFIGURATION DU MESSAGE ENREGISTRÉ

Réglage usine de S1 :

- Niveau classe B (92dB à 2m)
- Son d'évacuation suivi du message
- Message en français uniquement



Réglage du niveau sonore Choix du message
Choix de la configuration



Réglage du niveau sonore :



Niveau 4 - RÉSERVÉ - NE PAS UTILISER



Niveau 3 - Classe B (environ 98dB à 2m*)



Niveau 2 - Classe B (environ 92dB à 2m*)



Niveau 1 - Classe A (environ 86dB à 2m*)

(* valeurs données pour faciliter la compréhension)

Choix de la configuration :



Cycle répétitif son d'évacuation et message.



Message seul. (Mode non CE, non NF)



Message, suivi du son d'évacuation.
(Mode non CE, non NF)



Son d'évacuation seul.

Choix du message :



Message en anglais,
suivi du message en français.



Message en anglais uniquement.



Message en français,
suivi du message en anglais.



Message en français uniquement.