

# MS5659A (500 points)



Référence 24003



## Equipement de contrôle et de signalisation / Centralisateur de mise en sécurité incendie



### Conformité

- Normes : NF EN54-2, NF EN54-4, NFS 61-934 et NFS 61-936
- Marquage CE : Certificat conformité CE : 0333 CPR 075565
- Marque NF-SSI : Numéro droit d'usage NF : ECS 049 (F) / CMSI 111 (D)

### Caractéristiques

Intègre un S.S.I. de catégorie	A
<b>Type de matériel</b>	<b>E.C.S. / C.M.S.I.</b>
<b>Catégorie de l'Equipement d'Alarme</b>	<b>1 (U.G.A. type 1)</b>
Equipement d'Alimentation Electrique intégré	●
Alimentation Electrique de Sécurité intégrée	●
Capacité A.E.S.	24V / 1,6A
<b>Nombre d'adresses de points détection incendie max. par E.C.S.</b>	<b>500 (non extensible)</b>
Nombre de lignes adressables rebouclées	4 lignes adressables (non extensible)
Nombre maxi. de points isolés par ligne de détection rebouclée	125
Nombre maxi. d'adresses de points par ligne de détection rebouclée	125
Nombre maxi. de points par ligne de détection ouverte adressable / conventionnelle	32 / 32 max. (via O.I.)
Associativité avec détecteurs automatiques incendie adressables	●
Associativité avec détecteurs automatiques incendie conventionnels	● (via O.I.)
Associativité avec déclencheurs manuels adressables	●
Associativité avec déclencheurs manuels conventionnels	● (via O.I.)
<b>Nombre de fonction évacuation</b>	<b>1</b>
Nombre de lignes de diffuseurs	2
Capacité ligne de diffuseurs	24V / 500mA
Carte de puissance P-AES (option) ; 1 max par ECS/CMSI (nécessite A.E.S. externe)	1 ligne diffuseurs 24 ou 48V / 1,5A
Sortie contact auxiliaire	●
Associativité avec diffuseurs sonores et à message préenregistré	●
Associativité avec diffuseurs lumineux	●
Associativité avec diffuseurs Alarme Générale Sélective	●
Associativité avec B.A.A.S. type Sa et Sa-Me conformes NF C 48-150	●
Associativité avec Système de Sonorisation de Sécurité	●
<b>Nombre de fonction « désenfumage / compartimentage »</b>	<b>3</b>
Nombre de ligne de télécommande (manque de tension sans contrôle de position)	3
Capacité max ligne de télécommande (nécessite alimentation de puissance externe)	24V / 36W ou 48V / 72W
Associativité avec D.A.S. conformes NF S 61-937 à manque de tension 24V et sans contrôle de position	●
Associativité avec D.A.S. conformes NF S 61-937 à manque de tension 48V et sans contrôle de position	●
<b>Afficheur alphanumérique 16 lignes / 40 caractères</b>	●
Sortie alarme générale / sortie dérangement général	●
Imprimante intégrable (option)	●
Ports de communication RS485	●
Associativité avec matériel de répétition - visualisation de synthèse	-
Associativité avec matériel de répétition - visualisation avec afficheur (T.R.E.)	●
Version coffret 530 x 480 x 170 mm	●
Alimentation principale (E.A.E. et A.E.S.)	230V / 50-60Hz
Alimentation secondaire (E.A.E.)	1 x 12V / 17Ah
Alimentation secondaire (A.E.S.)	1 x 12V / 7Ah



ALARMSIS : adresse commerciale  
23, rue de la Maison Rouge – 77185 LOGNES  
01.60.05.89.20 – [contact@alarmsis.fr](mailto:contact@alarmsis.fr) – [www.alarmsis.fr](http://www.alarmsis.fr)

Document référence : C24003 indice 0



## SYSTEME DE SECURITE INCENDIE

# Certificat

## Certificate

### COMPOSANT NF-SSI

<b>Nature et date de la décision</b>
<b>Extension du 3 novembre 2016</b>
N° d'identification : <b>ECS 049 F0 / CMSI 111 D0</b>

<b>Date de fin de validité du</b>
<b>31 décembre 2017</b>

**La Société :**  
**AVISS**  
 Immoparc - Immeuble Tamise  
 Route Nationale 10  
 78190 TRAPPES  
 France  
**Pour son usine de :**  
 CROISSY BEAUBOURG - France

est autorisée à apposer la marque NF sur le produit suivant, destiné à être installé uniquement dans le(les) SSI certifié(s) NF dont les références commerciales sont listées sur le site Internet [www.marque-nf.com](http://www.marque-nf.com), en application des règles générales de la marque NF et du référentiel de certification de l'application NF système de sécurité incendie (NF-SSI) :

Désignation normalisée : **Equipement de Contrôle et de Signalisation / Centralisateur de Mise en Sécurité Incendie**  
 Référence commerciale : **MS5659A**  
 Marque commerciale : **ALARMSIS**

Ce certificat annule et remplace tout certificat antérieur.

Ce certificat atteste :

- que le produit désigné est certifié conforme aux normes NF EN 54-2:1997+A1:2007, NF EN 54-4:1997+A1:2003+A2:2006, NF S61-934:1991, NF S61-935:1990, NF S61-936:2004+A1:2009 et spécifications complémentaires telles que spécifiées dans le référentiel de certification NF-SSI en vigueur ;
- que le produit est associable à un Système de Sécurité Incendie certifié NF au sens du référentiel NF-SSI en vigueur ;
- que le système qualité de la société a été évalué conformément au référentiel de certification NF-SSI en vigueur.

Il n'engage en aucun cas AFNOR Certification quant à la conformité réglementaire de l'installation dans laquelle le produit objet de ce certificat sera utilisé.

#### Caractéristiques certifiées :

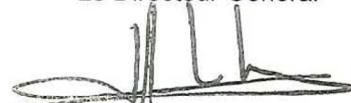
- Mode de fonctionnement :	<b>Adressable</b>
- Nombre de circuits de détection :	<b>4 (ouvert) / 4 (rebouclé)</b>
- Nombre maximal de points de détection :	<b>512</b>
- Type de circuit de détection :	<b>Ouvert / Rebouclé</b>
- Nombre maximal de points par circuit :	<b>32 Ouvert / 128 Rebouclé</b>
- Nombre de fonctions d'évacuation :	<b>1</b>
- Type de fonction d'évacuation :	<b>UGA 1</b>
- Nombre de fonctions de mise en sécurité :	<b>3</b>
- Type de télécommande :	<b>Rupture</b>
- Nombre de lignes de télécommande :	<b>3</b>
- Autonomie déclarée :	<b>12 heures minimum</b>
- Fonction extinction automatique :	<b>Non</b>
- Divers :	<b>Néant</b>

La conformité à l'annexe ZA des normes NF EN 54-2:1997+A1:2007 et NF EN 54-4:1997+A1:2003+A2:2006 est attestée par le marquage CE apposé sur le produit conformément au Règlement Produits de Construction (EU) n° 305/2011.

Ce certificat NF est valable jusqu'au 31 décembre 2017 sous réserve des résultats des contrôles effectués par AFNOR Certification qui peut prendre toute sanction conformément aux règles générales de la marque NF et au référentiel de certification NF-SSI.



Le Directeur Général

  
**Franck LEBEUGLE**

ACCREDITATION  
 N° 54020  
 POSEE  
 DISPONIBLE SUR  
 WWW.COFRAC.FR

Ce certificat est constitué de 1 page