



Expert en prévention et en maîtrise des risques

ATTESTATION N° DC 13 00 01

DETECTION AUTOMATIQUE D'INCENDIE

**APTITUDE POUR LA CONFIRMATION D'ALARME
POUR EXTINCTION AUTOMATIQUE A GAZ**

DEMANDE PAR	: XTRALIS Vision House – Focus 31, Mark Road Hemel Hempstead – Hertfordshire HP2 7BW HERT
NOM COMMERCIAL	: VLC, VLP, VLF
DESCRIPTION DU PRODUIT	: Détecteur de fumée par aspiration
DOMAINE COUVERT	: Pilotage d'installations d'extinction automatique à gaz – Confirmation d'alarme feu par des détecteurs de fumée ayant un mode de détection identique - § 2.12.1.1 de la R7 (juin 2007)
PROTOCOLE D'ESSAIS	: Selon AMI 06-04 de novembre 2006 du CNPP : Attestation d'aptitude pour la confirmation d'alarme (méthode 3)
SELON RAPPORT D'ESSAIS *	: N° DI 08 00 39 A du 15/01/2013
SENSIBILITE	: Réglable (voir détail en page 2)
AVIS TECHNIQUE DU CNPP	: Satisfait les exigences du protocole d'essais

Attestation établie à St Marcel par le **CNPP – DPMES – Laboratoire Electronique Incendie**

Le 24 janvier 2013

Cachet et signature du directeur :

Pôle européen de sécurité CNPP-Vernon
DPMES – Laboratoires Protection Mécanique et
Electronique de Sécurité
Le Directeur
L. PIN
Signature électronique

* Cette attestation dispense le fabricant de la présentation du rapport d'essais.

Trame Attestation DC - Non Feu – Version 0

Ce rapport qui ne saurait constituer ni une homologation, ni un agrément, ni une qualification de quelque nature que ce soit, concerne exclusivement les produits, matériels ou installations qui ont été présentés à l'examen du laboratoire. Il ne peut être reproduit ou publié que dans sa forme intégrale. Le CNPP décline toute responsabilité en cas de reproduction ou de publication non conforme. Le CNPP se réserve le droit d'utiliser les enseignements qui résultent du présent rapport pour les inclure dans des travaux de synthèse ou d'intérêt général, les travaux envisagés pouvant être publiés par ses soins.



Configuration N°1

2 détecteurs sont utilisés, le 2^{ème} « VLP » sert à la confirmation d'alarme feu et est raccordé directement sur la sortie du 1^{er} « VLP »

Réglage du détecteur en confirmation d'alarme

- Relais d'alarme feu : alarme feu 1 ;
- Réglage sensibilité : $\geq 0,8\%$ obs/m (classe C)
- Réglage temporisation à : 3 secondes (réglage de 3 à 60 s, 2 s étant la configuration la plus défavorable).

Configuration N°2

2 détecteurs sont utilisés, le 2^{ème} « VLC » sert à la confirmation d'alarme feu et est raccordé directement sur la sortie du 1^{er} « VLP ».

Réglage du détecteur en confirmation d'alarme

- Relais d'alarme feu : alarme feu 1 ;
- Réglage sensibilité : $\geq 0,8\%$ obs/m (classe C)
- Réglage temporisation à : 3 secondes (réglage de 3 à 60 s, 3 s étant la configuration la plus défavorable).

Configuration N°3

2 détecteurs sont utilisés, le 2^{ème} « VLF » sert à la confirmation d'alarme feu et est raccordé directement sur la sortie du 1^{er} « VLF ».

Réglage du détecteur en confirmation d'alarme

- Relais d'alarme feu : alarme feu 1 ;
- Réglage sensibilité : $\geq 2\%$ obs/m (classe C)
- Réglage temporisation à : 3 secondes (réglage de 3 à 60 s, 3 s étant la configuration la plus défavorable).