



**RAPPORT D'ESSAIS N° DH 11 00 75**

DEMANDE PAR : **AFNOR Certification**  
11, Rue Francis de Pressensé  
93571 – La Plaine Saint Denis Cedex

OBJET : DOSSIER ENREGISTRE SOUS LE  
N° **10 06 038**

DENOMINATION TECHNIQUE : **Déclencheur manuel d'alarme**

REFERENCE COMMERCIALE : **4713R1**

CONSTRUCTEUR : **NEUTRONIC**

CONCLUSION : Voir Partie 1, page 2

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*

Visa du responsable d'essais :  
Date du présent rapport d'essais : **Le 14 Mars 2011**  
Le présent rapport d'essais comporte  
1<sup>ère</sup> partie → 3 pages & 1 annexe  
2<sup>ème</sup> partie → 1 page

Essais effectués dans le cadre d'une demande de certification NF-SSI

*Trame NF-SSI – FT 7 - Version 1*



## *I<sup>ère</sup>* Partie **SYNTHESE DES RESULTATS**

### **I - OBJET**

Essais effectués conformément aux fiches techniques N°7 de l'Annexe 1 des règles de certification de l'application NF 508 (*19 Décembre 2006*) et de leurs addenda (*26 Octobre 2007, 15 Février 2008, 13 Décembre 2008, 11 Février 2009, 07 Août 2009, 23 Juin 2010 et 28 Octobre 2010*) sur un déclencheur manuel d'alarme bénéficiant d'une attestation de conformité selon la directive de produit de construction (*Marquage CE DPC*).

Date du dernier dépôt du dossier technique : 22/02/2011  
Date du dernier dépôt des matériels : 08/12/2010  
Date de début des essais : 16/12/2010  
Date de fin des essais : Date du présent rapport d'essais

### **MODIFICATION(S)**

- Création de la variante étanche du déclencheur manuel d'alarme 4710R1. Celui-ci ne diffère que par l'adjonction d'un joint d'étanchéité, un switch étanche et des presse-étoupes.

### **II - CONCLUSION**

Le déclencheur manuel d'alarme « 4713R1 » satisfait aux exigences des fiches techniques N°7 de l'Annexe 1 des règles de certification de l'application NF 508 (*19 Décembre 2006*) et de leurs addenda (*26 Octobre 2007, 15 Février 2008, 13 Décembre 2008, 11 Février 2009, 7 Août 2009, 23 Juin 2010 et 28 Octobre 2010*)

### **III - IDENTIFICATION**

Provenance du produit : déposé par les soins du fabricant,  
Déclencheur manuel d'alarme : Conventionnel  
Type : Simple action  
Plage de tension de fonctionnement : de 0 à 55 Volts



#### IV - EXAMEN

La vérification de conformité du déclencheur manuel d'alarme 4713R1 selon la directive produit de construction est stipulée dans le rapport N° DE 10 00 96 émis par le laboratoire CNPP en date du 30/12/2010.

Le numéro du certificat de conformité CE correspondant est 0333-CPD-075380  
(EN 54-11/A1 : 2005).

Le produit examiné dans le cadre du « complément NF » est conforme aux descriptions et aux plans du constructeur spécifiés dans la liste mentionnée dans le rapport ci-dessus.

#### V - EXAMEN SYNTHETIQUE

ARTICLE de la NORME NF S 61-936 : 2004	CONSTATATIONS
5.2 - DECLENCHEURS MANUELS	Correctes

Les constatations détaillées sont données en Partie 2.

#### VI - REMARQUE

NEANT



## FONCTIONS SUPPLEMENTAIRES

NEANT

*2<sup>ème</sup> Partie*  
**DETAIL DES RESULTATS**

**I - VERIFICATIONS DE CONCEPTION ET VERIFICATIONS  
FONCTIONNELLES**

<b>ARTICLE de la NORME NF S 61-936 : 2004</b>	<b>CONSTATATIONS</b>
<b>5.2 DECLENCHEURS MANUELS</b>	
➤ Coffret de couleur rouge	Correctes
➤ Elément sensible	Elément déformable
➤ Changement d'état du dispositif constituant l'organe de commande électrique effectué sans outil par le bris de la vitre ou la déformation de l'élément sensible	Correctes
➤ L'inscription « Alarme incendie - Brisez la glace ( <i>ou appuyer ici</i> ) en cas de nécessité » est portée en lettres noires sur fond blanc	Correctes
Directement sur la vitre ou sur l'élément déformable	Correctes
Sur la partie interne, visible à travers la vitre	Néant