

Organisme certificateur  
*AFAQ AFNOR Certification*  
11, avenue Francis de Pressensé  
93571 SAINT-DENIS LA PLAINE Cedex  
tél : (33) 1.46.11.37.00 - Fax : (33) 1.49.17.91.91  
Site Internet : <http://www.marque-nf.com>



Organisme mandaté  
*Comité National Malveillance Incendie Sécurité SAS*  
C.N.M.I.S. S.A.S - 8, place Boulnois - 75017 PARIS  
tél : (33) 1.53.89.00.40 - Fax : (33) 1.45.63.40.63  
Site Internet : <http://www.cnmis.org>

**PROCES-VERBAL D'ESSAI N°-24 - TS 110 A4**

Délivré à :

**CHUBB**

Adresse :

**10, avenue du Centaure  
BP 8408  
95806 CERGY PONTOISE Cedex**Laboratoire ayant effectué les essais : **CNPP VERNON**

Référence N° :

**DH 97 00 33 X du 08/03/2006**

Dénomination technique :

**Tableau de Signalisation**

Désignation commerciale :

**Activa 1000**

Ce procès-verbal compte 5 pages (page de garde incluse).

Compte tenu des résultats portés sur le rapport d'essais ci-inclus, concernant association du Tableau de Signalisation

**Activa 1000**

le C.N.M.I.S S.A.S a délivré un droit d'usage de marque NF et un procès-verbal d'essai sous le numéro - TS 110 A4.

Paris, le 25 avril 2006

Pour le C.N.M.I.S/S.A.S  
Le Responsable Certification

*José CAMPO*  
José CAMPO  
LA SECURITE CERTIFIÉE



Ce procès-verbal ne peut-être reproduit ou publié que dans sa forme intégrale, le C.N.M.I.S S.A.S déclinant toute responsabilité en cas de reproduction ou publication non conforme.  
Toutes contestations seront de la compétence exclusive des Tribunaux de Paris, même en cas d'appel en garantie ou d'intervention forcée, et au cas de pluralité des défendeurs.

**RAPPORT D'ESSAI N° DH 97 00 33 X****DEMANDE PAR****: CNMIS**8 Place Boulnois  
75017 - PARIS**OBJET****: VERIFICATION D'ASSOCIATION DE  
MATERIELS A UN EQUIPEMENT  
DOSSIER ENREGISTRE SOUS  
LE N° 2005 05 52****ADDITIF N° 24 AU RAPPORT D'ESSAI N° DH 97 00 33****DENOMINATION TECHNIQUE  
DE L'EQUIPEMENT****: TABLEAU DE SIGNALISATION****REFERENCE COMMERCIALE****: ACTIVA 1000****CONSTRUCTEUR****: CHUBB SECURITE****Cachet et signature  
du Directeur**

:  
CENTRE NATIONAL DE PREVENTION ET DE PROTECTION  
Division Electronique de Sécurité  
Le Directeur  
J.G. SANS *Yolein*

**Visa du responsable d'essai  
Date du présent rapport d'essai  
Le présent rapport d'essai comporte**

: *BP*  
: - 8 MARS 2006  
: 4 pages

*A.S.**Essais effectués dans le cadre d'une demande de certification NF gérée par le CNMIS***Trame n° 46 - Version I**



## RAPPORT D'ESSAI N° DH 97 00 33 X

### I - OBJET

Vérification d'association de matériels à un équipement.

Date de début des essais : 24/02/2006

Date de fin des essais : Date du présent rapport d'essai

#### A. Enumération

1. Déclencheurs manuels conventionnels : MCP1A et MCP2A
2. Déclencheur manuel adressable : MCP5A

#### B. Description et configurations

1. Déclencheurs manuels conventionnels MCP1A et MCP2A

Un nombre maximum de 32 déclencheurs manuels conventionnels se raccordent sur la carte de boucle ICF ACTIVA.

2. Déclencheur manuel adressable : MCP5A

Un nombre maximum de 99 déclencheurs manuels adressables se raccordent sur la ligne principale.

## RAPPORT D'ESSAI N° DH 97 00 33 X

### II - ANALYSE TECHNIQUE

Le laboratoire procède à la comparaison des caractéristiques électriques des matériels avec celles du circuit de l'équipement, notamment en ce qui concerne :

- ⇒ la tension minimale d'alimentation des matériels et celle fournie par le circuit lorsque l'équipement atteint le seuil hors-service,
- ⇒ la tension maximale d'alimentation des matériels et celle fournie par le circuit.

### III - VERIFICATIONS FONCTIONNELLES

Le laboratoire procède, dans la configuration ci-dessus exposée, aux vérifications suivantes :

- Essai fonctionnel des matériels,
- Analyse des défauts de liaison sur les matériels :
  - coupure,
  - court-circuit,
  - mise à la terre (*si l'équipement possède une polarité à la terre*).

### IV - RESULTATS

L'emploi des matériels cités en objet ne perturbe pas le fonctionnement de l'équipement.



## RAPPORT D'ESSAI N° DH 97 00 33 X

### V - REMARQUE

Néant