



## CENTRALE\_DAD\_CARAIRES CL1

### Détecteur Autonome Déclencheur Classe I/ II

#### DESRIPTIF

Le D.A.D. fonctionne en sécurité positive car il asservit des D.A.S. alimentés en permanence. Il peut être secouru par batteries. L'utilisation d'un microcontrôleur permet une fiabilité de fonctionnement accrue.

Coffret ABS blanc RAL 9010 V0

Livrable en kit avec aérosol de test et 2 détecteurs de fumée certifiés CAP 100/200

- 1 contact d'alarme NO/NF libre potentiel (48 V 1A)
- Insensible aux microcoupures secteur.
- Aide au dépannage intégrée.
- Autonomie nominale de 4 heures.
- Essai de la source secondaire sans démontage de l'appareil.

#### DIMENSIONS :

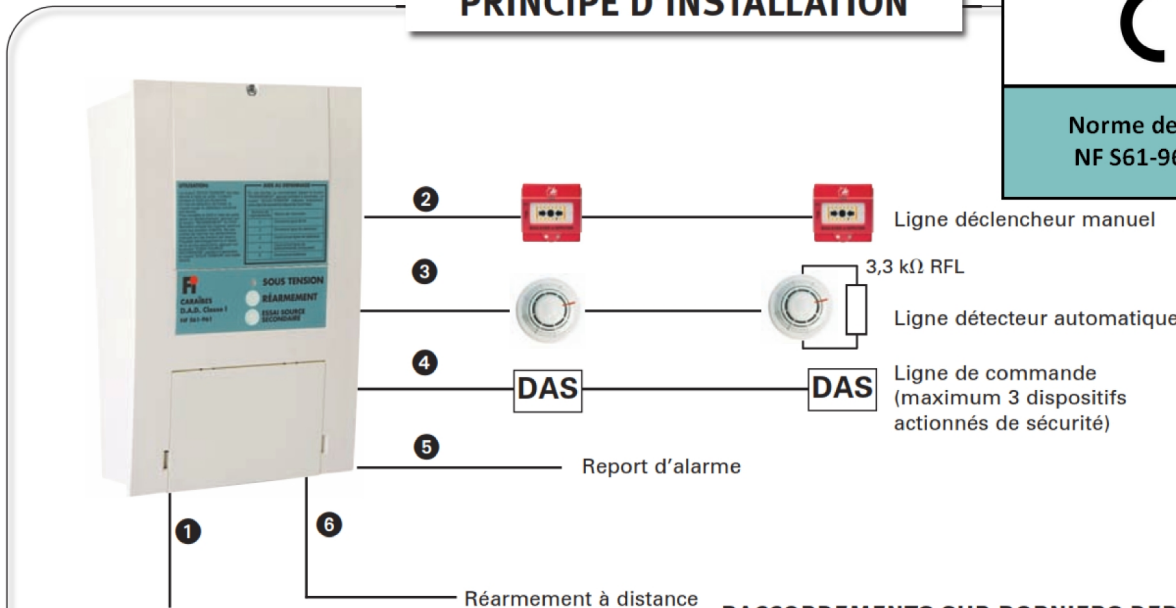
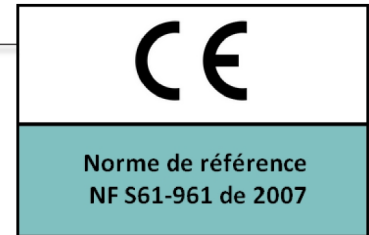
- Coffret ABS Vo.
- H=205mm P=70mm L=195mm.
- Poids : Classe I = 3,2kg, Classe 2 = 2kg.

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

#### ALIMENTATIONS :

- 230 V+10% -15% 50 Hz 0,5 A.
- Source secondaire constituée de batteries 12 V – 1,2 Ah sans entretien.
- Degré de protection IP42 IK07
- Voyant par diode électroluminescente
- 1 boucle de 2 détecteurs maximum
- Possibilité de 2 déclencheurs Maximum.
- Aucun réglage à la mise en service.
- 3 organes asservis maximum (Puissance Maximum 6W/Classe II – 4,5W/Classe I)
- Tension de commande maxi  
Mini : 19V +/-1V .

**PRINCIPE D'INSTALLATION**



**RACCORDEMENTS SUR BORNIERES DEBROCHABLES**

**Types et longueurs de câbles :**

- ① alimentation secteur : 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- ② ligne de commande manuelle : 1 paire 8/10<sup>e</sup>, longueur maxi : 300 m
- ③ ligne de détection : 1 paire 8/10<sup>e</sup>, longueur maxi : 300 m
- ④ ligne de commande ventouses : 2 x 1,5 mm<sup>2</sup>, longueur maxi : 50 m
- ⑤ report à distance : 3 x 8/10<sup>e</sup>, longueur maxi : 1 000 m
- ⑥ réarmement à distance : 1 paire 8/10<sup>e</sup>, longueur maxi : 300 m



**SES AUTOMATION**  
4, Rue Faraday  
Technopôle Forbach Sud  
57460 BEHREN LES FORBACH  
Tel : 03.87.88.78.85 - Fax : 03 87 88 78 86  
Mail : contact@ses-automation.fr

**CENTRALE\_DAD\_CARAIBES-CL1**

**Version**

20/08/2018

2/2