

DÉTECTEUR AUTONOME DÉCLENCHEUR  
**DAD CARAÏBES**



## DAD CARAÏBES

→ Le DAD Caraïbes est utilisé pour commander des organes asservis dans le cadre d'un système détecteur autonome déclencheur DAD (SDAD)

Il inclut une aide au dépannage intégrée des fonctions de diagnostic permettant d'identifier l'origine des anomalies.

Il ne nécessite pas de réglage à la mise en service. Caraïbes se présente en classe 1 DAD secouru ou classe 2 DAD non secouru. Le DAD fonctionne en sécurité positive car il asservit des DAS alimentés en permanence.

### → ICONOGRAPHIE



### → CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

#### Alimentations :

- 230 V +10 % -15 % 50 Hz 0,5 AS

#### Sources secondaires :

- Constituée de deux batteries 12 V - 1,2 Ah sans entretien (Classe I)
- 1 ligne de 2 détecteurs
- 2 boîtiers de commande manuelle pour compartimentage ou pour désenfumage
- 3 organes asservis :
  - Puissance maximum 6 W/classe II - 4,5 W classe I
- Tension de commande maxi : de 19 V à 28 V +/-1 V
- 1 contact d'alarme NO/NF libre de potentiel (48 V - 1 A)
- Autonomie nominale de 4 heures (Classe I)

### → CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Coffret ABS V0 blanc
- Indice de protection IP42 / IK07
- Dimensions :
  - **Classe I** : H 205 mm x P 70 mm x L 195 mm
  - **Classe II** : H 205 mm x P 70 mm x L 195 mm
- Poids :
  - **Classe I** : 3,2 kg
  - **Classe II** : 2 kg.

### ▶ LESPLUS

- AIDE AU DÉPANNAGE INTÉGRÉE
- AUCUN RÉGLAGE À LA MISE EN SERVICE
- ESSAI DE LA SOURCE SECONDAIRE SANS DÉMONTAGE DE L'APPAREIL (CLASSE I)
- INSENSIBLE AUX MICRO-COUPURES SECTEUR
- CONÇU POUR ASSERVIR DES DISPOSITIFS DE FAIBLE CONSOMMATION
- ADAPTÉ À L'ASSERVISSEMENT AUTONOME DES CENTRALES DE TRAITEMENT D'AIR
- RÉARMEMENT AUTOMATIQUE (ÉVITE LE BLOCAGE DES CTA EN CAS DE COUPURE SECTEUR)
- NE NÉCESSITE PAS DE DIODE ANTI-RETOUR POUR VENTOUSES

### → COMPATIBILITÉ

- 2 détecteurs de fumée certifiés Cap 100/200, Cap 112/212
- Boîtier de commande manuelle pour désenfumage certifié NF : Nemo BCM désenfumage
- Boîtier de commande manuelle pour compartimentage certifié NF : Nemo BCM compartimentage

### → CODES ARTICLES

- **DADC1601**  
CARAÏBES classe 1 / DAD " intelligent " secouru avec 2 batteries 12V 1,2Ah
- **DADC1602**  
CARAÏBES CLASSE 2 / DAD " intelligent " non secouru
- **ACCTA603**  
FI-BRD / Boîtier de réarmement à distance pour DAD
- **BBGCO214**  
NEMO BCM / Boîtier de commande manuelle pour désenfumage - Certifié NF
- **BBGCO215**  
NEMO BCM / Boîtier de commande manuelle pour compartimentage - Certifié NF

### → CERTIFICATIONS

- **NORME DE RÉFÉRENCE :**  
NF S61-961 de 2007
- **NUMÉRO DE CERTIFICAT :**  
Classe I : NF-SSI N° SSI 250 A0  
Classe II : NF-SSI N° SSI 251 A0
- **NUMÉRO D'IDENTIFICATION :**  
Classe I : **DAD 028 A0**  
Classe II : **DAD 028 B0**  
BCM\* : **BCM 001 A0**

\*Boîtier de commande manuel

