

DAD

Caraïbes

DÉTECTEUR AUTONOME DÉCLENCHEUR



FINSECUR[®]
Solutions de sécurité incendie



Caraïbes

DÉTECTEUR AUTONOME DÉCLENCHEUR

→ 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



FINSECUR®

52, rue Paul Lescop
92000 NANTERRE

t. +33 (0)1 41 37 91 91
f. +33 (0)1 41 37 92 01

finsecur@finsecur.com
www.finsecur.com