

Caraïbes

DÉTECTEUR AUTONOME DÉCLENCHEUR CLASSE I, SECOURU, ET CLASSE II, NON SECOURU



PRÉSENTATION

La Caraïbes est un Détecteur Autonome Déclencheur conçu pour commander des organes asservis dans le cadre d'un système Détecteur Autonome Déclencheur DAD (SDAD).

La Caraïbes inclut une aide au dépannage intégrée et des fonctions de diagnostic identifiant l'origine des anomalies. Le détecteur ne nécessite pas de réglage à la mise en service.

Le Caraïbes se présente en classe I DAD secouru ou classe II DAD non secouru. Le DAD fonctionne en sécurité positive car il asservit des DAS alimentés en permanence.

Pour la sécurité des centrales d'air, Finsécur propose une utilisation avec le Lotus+1W2C.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Détection

- 1 ligne de 2 détecteurs
- 2 boîtiers de commande manuelle pour compartimentage ou pour désenfumage
- 3 organes asservis, puissance maximum 4,5 W

Alimentation

- 230 Vac +10 % -15 % 150 mA 50 Hz 0,5 Ah
- Source secondaire : deux batteries 12 V – 1,2 Ah sans entretien (classe I)

Autonomie

- Nominale de 4 heures (Classe I)

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Dimensions : L 162 mm x H 253 mm x P 95 mm
- Poids classe I : 2 kg
- Poids classe II : 850 g
- Matière, couleur : ABS, blanc
- Indice de protection : IP 30
- Température de service : -10°C à +50°C

LES PLUS

- AIDE AU DÉPANNAGE INTÉGRÉE
- AUCUN RÉGLAGE À LA MISE EN SERVICE
- NE NÉCESSITE PAS DE DIODE ANTI-RETOUR POUR VENTOUSES
- 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)
- TECHNOLOGIE BREVETÉE

CODE ARTICLE

- Caraïbes classe I : DADC1601
- Caraïbes classe II : DADC2602

CERTIFICATIONS

- Organes asservis conformes aux normes NF S61-937 et NF S61-938
- Produit conforme Norme: NFS6191
- BCM Conforme: NFS61961

COMPATIBILITÉ

- Sextant-DOC
- Cap® 100, 200, 112, 212
- Nemo® BCM désenfumage, compartimentage

