

## Accessoires de mise en sécurité

DAD, BCM et détecteurs automatiques



0 380 32



0 406 71



0 406 72

Emb.	Réf.	Détecteur Autonome Déclencheur (DAD)
1	0 406 00	<p>Permet de répondre aux impositions particulières du règlement de sécurité dans les ERP de type M, dans ceux équipés de vide-ordures ou monte-charges, avec trappe à fermeture automatique, pour les centrales de traitement d'air de plus de 10000 m<sup>3</sup>/h et dans les bâtiments d'habitation de 3e famille A (cage d'escalier) Assure la commande de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- fermeture de porte et/ou clapet coupe-feu</li> <li>- déclenchement d'un organe de désenfumage du type exutoire</li> </ul> <p>Le DAD ne doit en aucun cas être utilisé pour assurer la commande de dispositifs d'extinction incendie (ex. : sprinkler) ni d'alarme</p> <p>Conforme à la NF S 61-961 certifié NF SSI IP 30 - Classe I (alimentation principale secourue par une alimentation secondaire)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Composition :</li> <li>- 2 contacts d'asservissement NO/NF - 48 V<sub>~</sub> / 5 A</li> <li>- Equipé d'une boucle automatique recevant au maximum 2 détecteurs de même nature, optique réf. 0 406 71 ou de chaleur réf. 0 406 72 et d'une boucle pour 2 Boîtiers de Commandes Manuelles (BCM) maximum réf. 0 380 32</li> <li>Possibilité d'asservir 3 dispositifs maximum alimentés en 24 V<sub>~</sub> d'une puissance totale de 4 W maximum</li> <li>Le DAD peut être réarmé à distance via un Bouton de Réarmement à Distance (BRD) réf. 0 697 38 (p. 940)</li> <li>• Alimentation : 230 V - 50 Hz</li> <li>Autonomie de 4 heures assurée par 2 batteries au plomb 12 V - 1,2 Ah réf. 0 407 47 (batteries non livrées)</li> </ul>

1	0 380 32	<p><b>Boîtier de Commande Manuelle (BCM)</b></p> <p>A membrane déformable (réarmable) pour DAD Conforme à la norme NF S 61-961 - certifié NF SSI Livré avec 2 étiquettes : - BCM Compartimentage - BCM Désenfumage</p> <p>Livré avec une clé de réarmement</p>
---	----------	--

Détecteurs automatiques conventionnels		
1	0 406 71	<p>Conformes à la norme NF EN 54-7 (DA optique de fumée) et NF EN 54-5 (DA de chaleur) et certifiés CE DPC et NF SSI. Equipés d'un voyant rouge qui s'allume en cas de détection</p> <p><b>Détecteur optique de fumée</b></p> <p>Permet la détection rapide d'un début d'incendie avant l'apparition des flammes</p> <p>Livré avec capot de protection pour chantier</p> <p>Surface max. typique de détection : 60 m<sup>2</sup></p> <p>Distance max. typique de détection : 5,8 m</p> <p>Température d'utilisation : - 20 °C à + 60 °C</p>
1	0 406 72	<p><b>Détecteur de chaleur</b></p> <p>Détecte une vitesse d'élévation de température (thermovélocimétrique) ou une température supérieure à 60 °C</p> <p>Livré avec capot de protection pour chantier</p> <p>Surface max. typique de détection : 30 m<sup>2</sup></p> <p>Distance max. typique de détection : 4,4 m</p> <p>Température d'utilisation : - 20 °C à + 90 °C</p>

Déclencheurs manuels p. 934

Pour vos besoins en détecteurs recyclés, consultez votre agence commerciale ou le service Pro

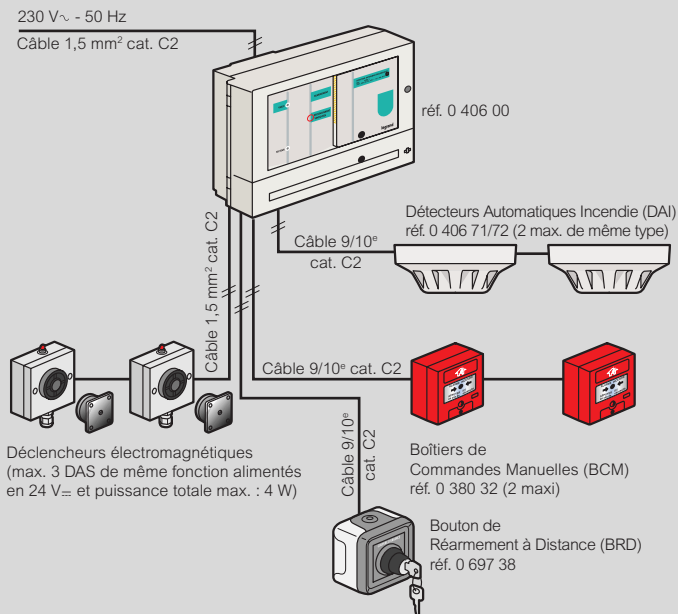
Dispositif d'Alarme de Fumée (DAF) Voir p. 643

## Accessoires de mise en sécurité

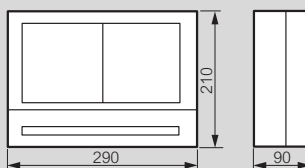
DAD, BCM et détecteurs automatiques

### DAD réf. 0 406 00

#### Principe d'installation d'un S.D.A.D



#### Cotes d'encombrement



### Détecteurs automatiques conventionnels

Arrivée des câbles par l'arrière ou par le côté réf. 0 406 71/72

