

## 1. PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Le boîtier électrique permet, par l'intermédiaire de son bouton de commande (bouton fourni avec le coffret : référence 13909-0), de réarmer à distance un AIRLAM, équipé de l'option motorisation à la fermeture.

## 2. MODE DE FONCTIONNEMENT

### 2.1. Pour le 21005-1 :

a) Maintenir le bouton appuyé pendant environ 20 secondes :

Le vérin électrique actionne l'AIRLAM pour remettre les lames en position d'attente (fermées). Dès son arrivée en butée, l'AIRLAM est verrouillé en fermeture par la ventouse électromagnétique.

b) Relâcher la pression sur le bouton :

Le vérin électrique se rétracte, permettant à l'AIRLAM d'être de nouveau opérationnel en cas de détection incendie.

### 2.2. Pour les 21005-2, 21005-4 et 21005-8 :

Il existe 2 modes de fonctionnement :

⇒ **Mode manuel** : même principe que pour le 21005-1

⇒ **Mode automatique** : Donner une brève impulsion, le cycle de réarmement se fera automatiquement. Une brève impulsion sur ce même bouton permet le retour en position d'attente du vérin en cas de problème.

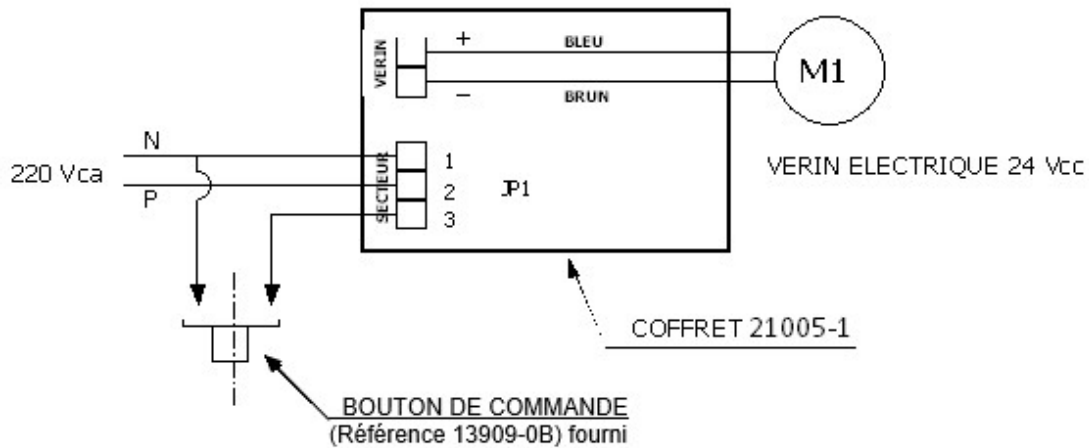
## 3. CARACTERISTIQUES

REFERENCES	21005-1	21005-2	21005-4	21005-8
Alimentation :	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Puissance Absorbée :	30 VA	80 VA	160 VA	300 VA
Puissance en sortie :	24Vcc / 1,5A	24Vcc / 3A	24Vcc / 6A	24Vcc / 12A
Nombre de moteurs :	1	2	4	8
Commande par bouton :	OUI	OUI	OUI	OUI
Boîtier :	PVC	PVC	Métal	Métal
Protection étanchéité :	IP 55	IP 55	IP 42	IP 42
Protection mécanique :	7	7	10	10
Dimension des coffrets :	135 x 75 x 75	220 x 170 x 90	300 x 200 x 160	300 x 200 x 160
- avec presse-étoupe	185 x 100 x 95	220 x 185 x 90	320 x 200 x 160	320 x 200 x 160
Poids des coffrets seuls :	0,9 Kg	2 Kg	5,6 Kg	7,4 Kg
- des coffrets emballés	1,1 Kg	2,5 Kg	6 Kg	7,4 Kg

## 4. REMARQUES IMPORTANTES

- Le bouton de commande doit être situé près de l'un des AIRLAM à réarmer, afin d'avoir un contrôle visuel de la manœuvre de réarmement.
- Si la manœuvre de réarmement n'a pas été effectuée correctement, l'AIRLAM retourne automatiquement à sa position de sécurité (lames ouvertes).

## SCHEMA DE CABLAGE / COFFRET Référence 21005-1



## SCHEMA DE CABLAGE / COFFRET Référence 21005-2, -4, -8

