

4 - ENREGISTREMENT BADGES À LA PREMIÈRE MISE EN SERVICE :

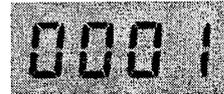
1. APPUYEZ MOMENTANÉMENT SUR « VALID »

LE CHIFFRE 01 S'AFFICHE



2. APPUYEZ UNE SECONDE FOIS SUR « VALID »

LE CHIFFRE 0001 S'AFFICHE



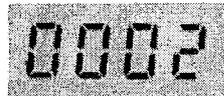
3. PRESENTEZ LE BADGE A LA TÊTE DE LECTURE

LE CHIFFRE 01 S'AFFICHE A NOUVEAU



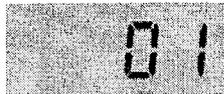
4. APPUYEZ SUR LA TOUCHE « VALID »

LE CHIFFRE 0002 S'AFFICHE



5. PRESENTEZ LE 2ème BADGE A LA TÊTE DE LECTURE

LE CHIFFRE 01 S'AFFICHE
A NOUVEAU



6. PROCÉDEZ DE LA MÊME MANIÈRE POUR L'ENREGISTREMENT DES AUTRES BADGES

7. POUR SORTIR DE LA PROGRAMMATION

APPUYEZ 2 FOIS SUR LA TOUCHE « ANNUL »

5 - PROGRAMMATION DE LA TEMPO RELAIS :

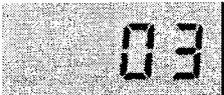
1. APPUYEZ MOMENTANÉMENT SUR « VALID »

LE CHIFFRE 01 S'AFFICHE



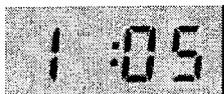
2. APPUYEZ 2 FOIS SUR +

LE CHIFFRE 03 S'AFFICHE



3. APPUYEZ SUR « VALID »

LA MENTION 1:05 S'AFFICHE

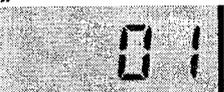


4. APPUYEZ SUR + OU -

+ POUR AUGMENTER LA TEMPO
- POUR DIMINUER LA TEMPO

5. APPUYEZ 2 FOIS SUR « VALID »

LE CHIFFRE 01 S'AFFICHE



6. POUR SORTIR DE LA PROGRAMMATION

APPUYEZ 2 FOIS SUR LA TOUCHE « ANNUL »

6 - PROGRAMMATION DU TYPE DE BP PORTE :

1. APPUYEZ MOMENTANÉMENT SUR « VALID »

LE CHIFFRE 01 S'AFFICHE



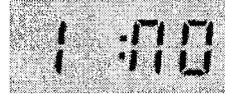
2. APPUYEZ 3 FOIS SUR +

LE CHIFFRE 4 S'AFFICHE



3. APPUYEZ SUR « VALID »

LA MENTION 1 : NO S'AFFICHE



4. APPUYEZ SUR + OU -

POUR CHANGER L'ÉTAT DU B.P. A UTILISER (NO OU NF)

5. APPUYEZ 2 FOIS SUR « VALID »

LE CHIFFRE 01 S'AFFICHE



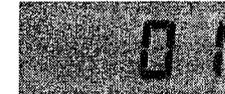
6. POUR SORTIR DE LA PROGRAMMATION

APPUYEZ 2 FOIS SUR LA TOUCHE « ANNUL »

7 - ANNULATION D'UN BADGE :

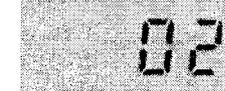
1. APPUYEZ MOMENTANÉMENT SUR « VALID »

LE CHIFFRE 01 S'AFFICHE



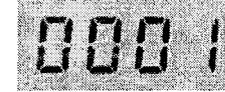
2. APPUYEZ SUR +

LE CHIFFRE 02 S'AFFICHE



3. APPUYEZ SUR « VALID »

LE CHIFFRE 0001 S'AFFICHE



4. A L'AIDE DES TOUCHES + OU -, SÉLECTIONNEZ LE NUMÉRO A SUPPRIMER

LE CHIFFRE 1 A 500

5. UNE FOIS LE NUMÉRO SÉLECTIONNÉ, APPUYEZ EN PERMANENCE SUR « VALID » JUSQU'AU CLIGNOTEMENT DU N° SUR L'AFFICHEUR, PUIS RELÂCHEZ LA TOUCHE

LE NUMÉRO 01 S'AFFICHE

6. POUR SORTIR DE LA PROGRAMMATION

APPUYEZ 1 FOIS SUR LA TOUCHE « ANNUL »

GUIDE D'INSTALLATION

ORGANISATION DE L'ALARME INTRUSION FILAIRE

L'organisation de l'alarme intrusion filaire s'adapte au mode de vie de votre client et de ses besoins.

Bien sûr il veut une protection maximale lorsqu'il s'absente de son logement, mais :

- il veut quand même être protégé la nuit lorsqu'il dort,
- il veut être protégé et pouvoir laisser son animal domestique lors d'une courte absence,
- il veut protéger la nuit un local professionnel appartenant à son logement....

La **marche partielle** de l'alarme intrusion filaire permet ces différents niveaux de protection sur une même installation.

En effet, la centrale de l'alarme peut gérer 6 boucles de détection. Une boucle de détection est un circuit électrique composé d'un ou plusieurs détecteurs. Les boucles 1 et 2 peuvent être mises en surveillance alors que les quatre autres restent à l'arrêt : c'est la marche partielle.

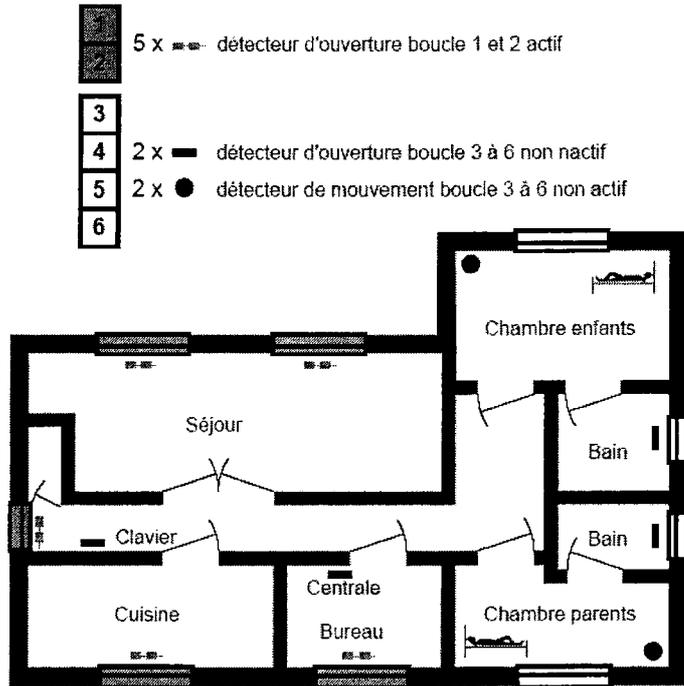
Il est donc aisé de regrouper sur ces 2 boucles le ou les détecteurs qui assureront :

- soit la surveillance pendant que l'utilisateur (ou un animal) est présent
- soit la protection d'une partie du logement.

Exemples d'application :

LA MARCHÉ PARTIELLE

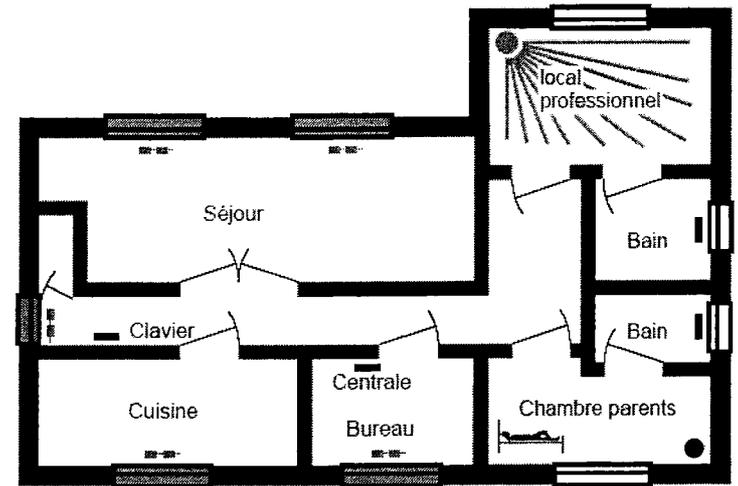
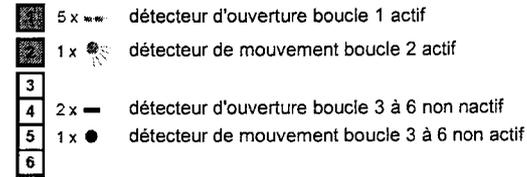
Le logement est protégé pendant que l'utilisateur dort.



Il peut se déplacer dans la maison sans risque. Dans cette même configuration, l'utilisateur peut laisser son animal domestique pendant une absence.

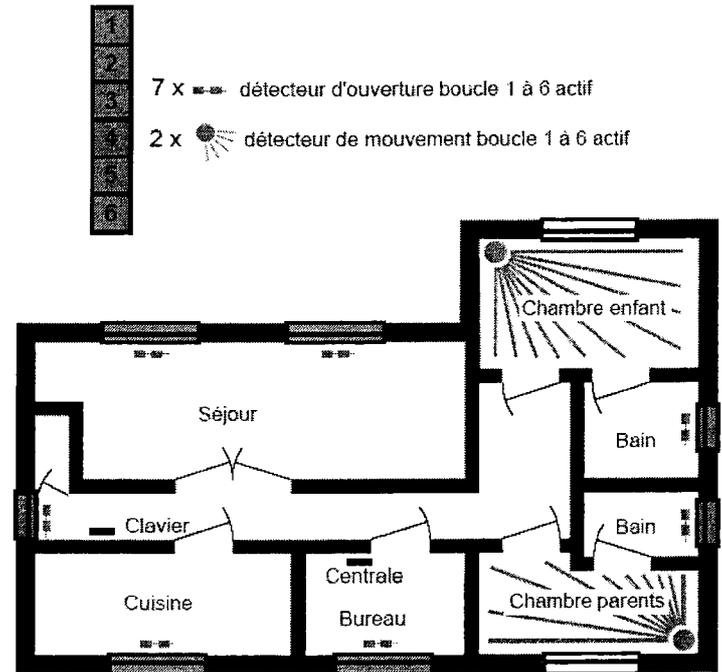
LA MARCHÉ PARTIELLE

Le local professionnel est protégé par exemple la nuit.



LA MARCHÉ TOTALE

L'ensemble du logement est protégé

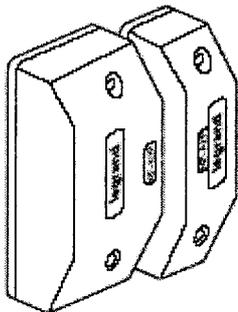


legrand[®]
NT 65 262/01

PRÉSENTATION DES APPAREILS

Détecteur magnétique saillie, Réf. 431 00

Placé en intérieur, pour portes, fenêtres coulissantes, trappes..., il doit être fixé de façon à déclencher au moindre entrebaillement. Livré avec 2 passe fils fendus et 2 câbles de rattrapage (à l'intérieur).

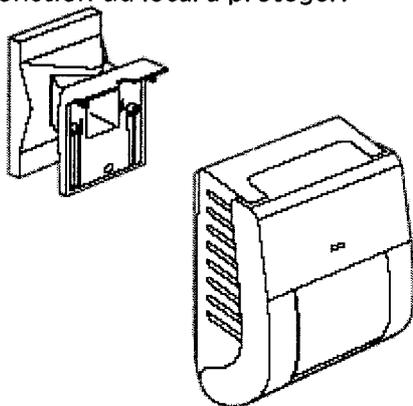


Caractéristiques techniques :

- distance de déclenchement : 12 mm maxi
- température de fonctionnement : - 10° à + 70°C

Détecteurs infrarouge pour surveillance de pièces à risque : 90° - 13 m, Réf. 431 18 de couloirs : 7,5° - 23 m, Réf. 431 19 Rotule de fixation, Réf. 433 92

Placés en intérieur, ils permettent la détection du rayonnement infrarouge émis par la chaleur du corps des intrus en mouvement. La rotule de fixation s'adapte aux détecteurs Réf. 431 18 et 431 19 et permet d'orienter le détecteur en fonction du local à protéger.

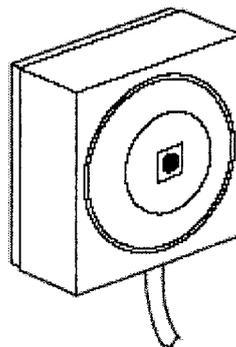


Caractéristiques techniques :

- champ large 90°, portée 13 m (Réf 431 18) pour la surveillance de pièces à risque
- champ étroit 7,5°, portée 23 m (Réf 431 19) pour la surveillance de couloirs et passages obligés
- détection à la verticale (pas d'angle mort)
- température d'utilisation : 0° à + 55°C
- comptage d'impulsions
- compensé en température (permet de garder la même sensibilité quelle que soit la température ambiante comprise entre 0°C et + 55°C).

Détecteur bris de glace, Réf. 431 10

Placé en intérieur, il est utilisé pour la surveillance des vitres fixes (vitrines, vérandas, ...), et se fixe par collage à l'intérieur de la vitre. Livré avec 1 adhésif double face.

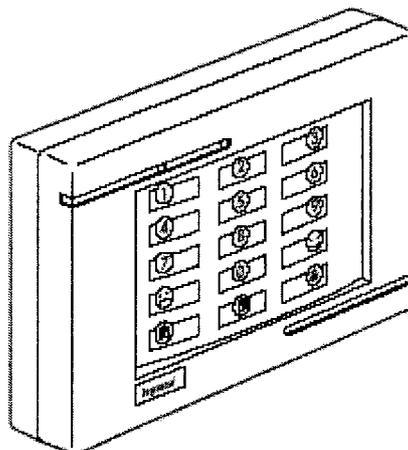


Caractéristiques techniques :

- rayon de détection = 1,5 m
- détection ultrasonique créée par le bris du verre
- température de fonctionnement : - 5° à + 55 °C

Clavier à code, Réf. 432 23

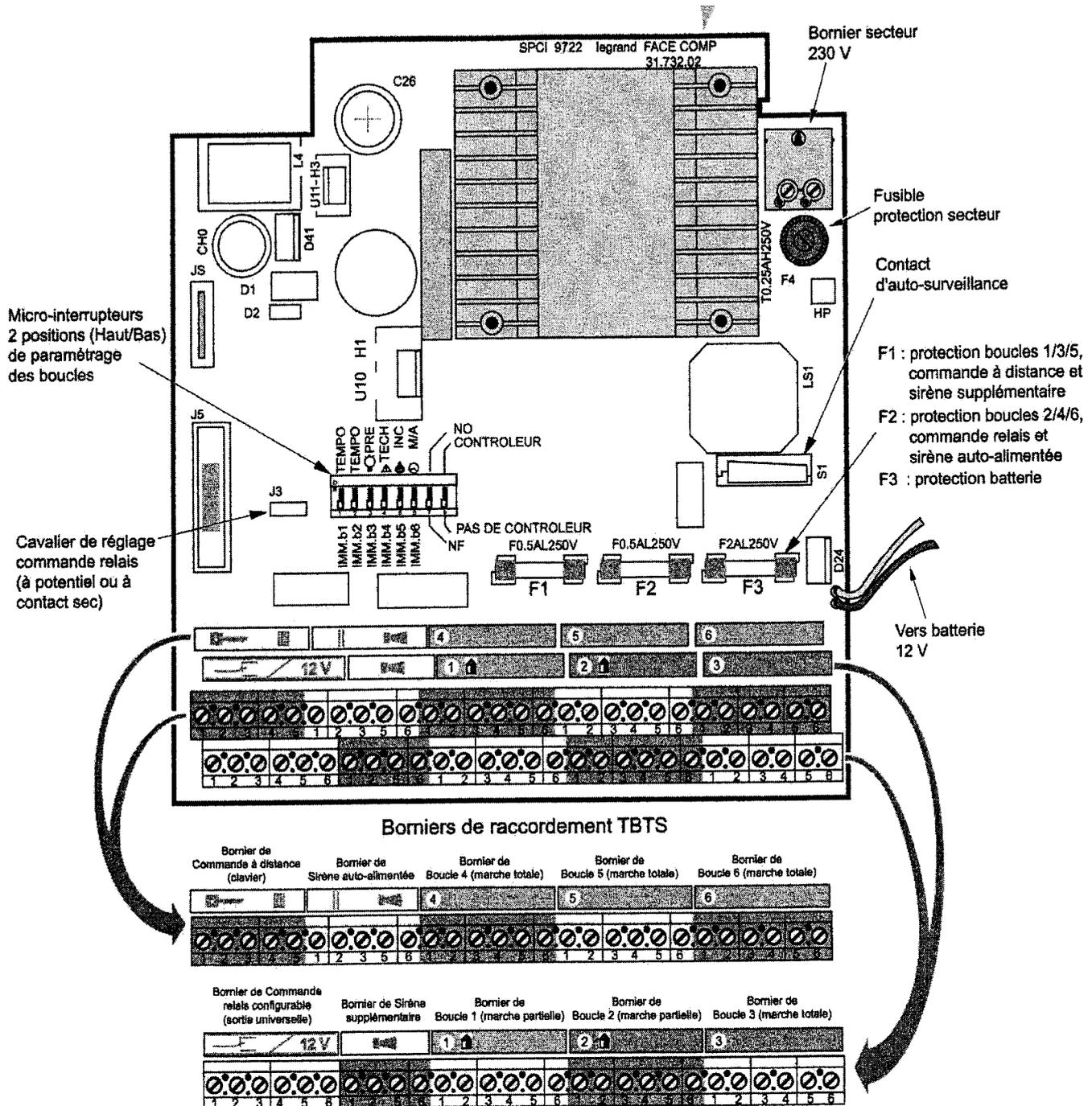
Il permet à l'utilisateur de mettre en marche ou d'arrêter son système d'alarme à distance par l'intermédiaire du code d'accès principal ou secondaire. Le code d'accès secondaire permet de désactiver les boucles 1, 2, 4 et 6. Les boucles 3 et 5 restent toujours sous surveillance (voir page 30).



Caractéristiques techniques :

- température de fonctionnement : - 10° à + 55°C

PRÉSENTATION DE LA CENTRALE



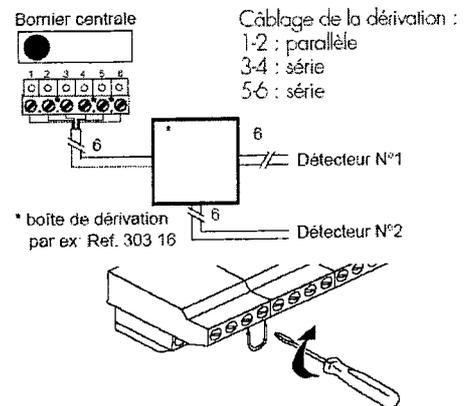
Raccordement aux différents appareils de votre installation :

Raccordez les borniers des boucles utilisées en même temps que l'ins des appareils associés. Câblez en premier lieu les borniers des boucle bas (1, 2 et 3) afin de faciliter l'accès aux borniers du haut.

Important

Pour les boucles qui ne seront pas utilisées (reportez-vous à votre tat n°1), reliez avec un fil de liaison (longueur de 2 cm, dénudé à chaque extrémité) les bornes suivantes :

- 5 et 6 : de **tous** les borniers inutilisés (boucle d'auto-surveillance)
- 3 et 4 : des borniers de boucles de détection inutilisées
- 2 et 5 : du bornier de commande par clavier s'il n'est pas utilisé.



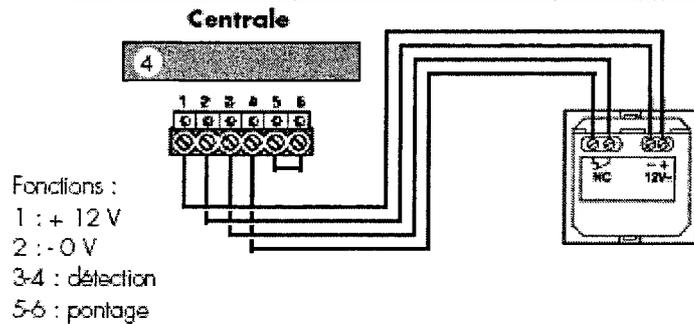
INSTALLATION ET RACCORDEMENT DES DÉTECTEURS TECHNIQUES

Détecteur Congélateur / Inondation / Gaz (Réf. suivant gamme voir page 9)

Recommandations

Des instructions particulières sont notifiées dans la notice livrée avec chaque détecteur. Nous vous demandons de suivre scrupuleusement celles-ci.

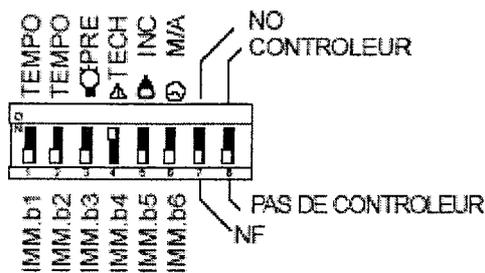
Câblage d'un seul détecteur



Correspondance borniers

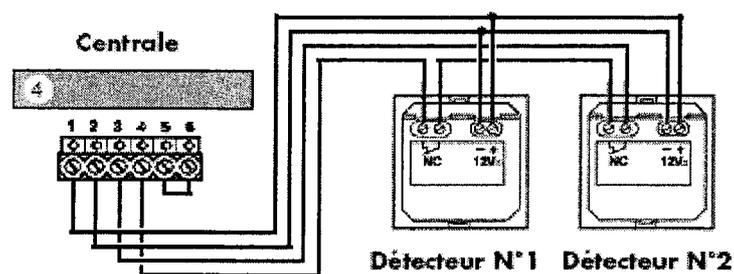
Centrale	1	2	3	4	5	6
Détecteur	+	-	↗	↘		

Pensez à régler les micro-interrupteurs.



Régler le micro-interrupteur 4 sur **TECH**

Câblage de plusieurs détecteurs

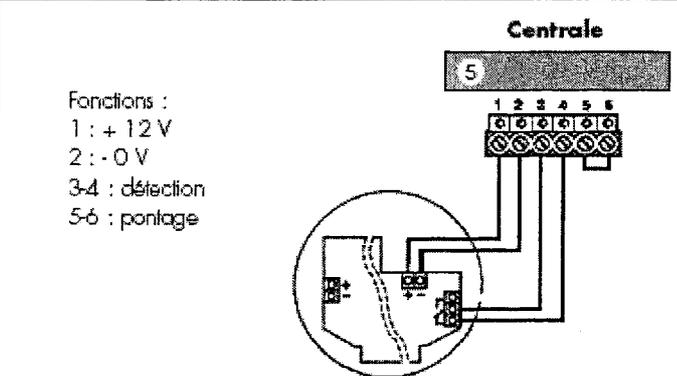


Détecteur Fumée (Réf. suivant gamme voir page 9)

Recommandations

Des instructions particulières sont notifiées dans la notice livrée avec chaque détecteur. Nous vous demandons de suivre scrupuleusement celles-ci.

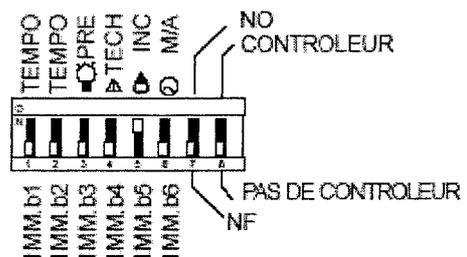
Câblage d'un seul détecteur Fumée



Correspondance borniers

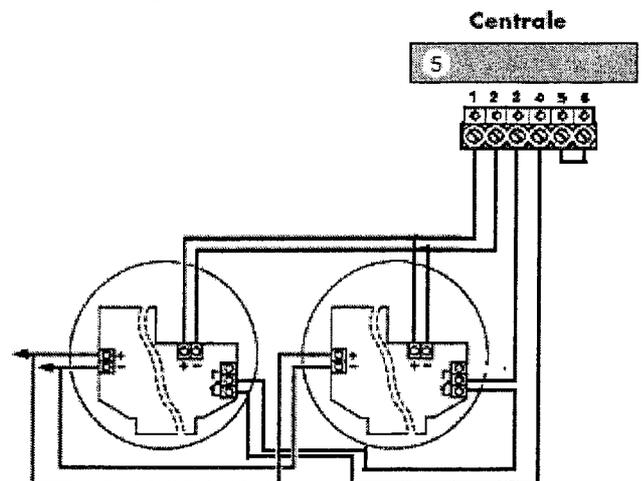
Centrale	1	2	3	4	5	6
Détecteur	+	-	↗	↘		

Pensez à régler les micro-interrupteurs.



Régler le micro-interrupteur 5 sur **INC** pour détecteur fumée

Câblage de plusieurs détecteurs Fumée



CODES D'ACCÈS

Changement codes d'accès

Pour des raisons de sécurité, l'utilisation de votre système d'alarme intrusion est protégée par codes d'accès programmables et modifiables. Deux profils utilisateurs peuvent être définis :

- l'utilisateur principal dont le code donne accès à toutes les fonctions de la centrale d'alarme et commande les 6 boucles de détection.
- l'utilisateur secondaire (femme de ménage,...) dont le code permet de désactiver seulement les boucles de détection 1, 2, 4 et 6. Les boucles 3 et 5 restent toujours sous surveillance. Les seules fonctions accessibles sont Marche / Arrêt. A la remise en service la centrale reprend son état initial.

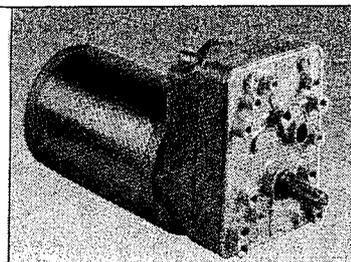
Boucles	code principal permet l'arrêt des boucles	code secondaire permet l'arrêt des boucles
1	X	X
2	X	X
3	X	
4	X	X
5	X	
6	X	X



Important : par mesure de sécurité, les 2 codes utilisateurs principal et secondaire doivent impérativement être changés avant la première mise en marche de votre installation.

Motoréducteur, fort couple à courant continu

- Réducteur haute qualité, boîtier moulé en aluminium, tous rouages traités
- Roulements à billes sur axe de sortie
- Résistance mécanique : 220 Nm, pour grande durée de vie
- Gamme de vitesses de base : 4,7 à 425 tr/min
- Moteurs : puissance utile maximum 67 à 255 Watt
- Engrenage réducteur renforcé (acier galvanisé)



Applications

- Vannes motorisées grande puissance
- Publicité
- Agro-alimentaire : broyeurs, mélangeurs, tournebroches, dosage nourriture bétails - Médical : radiographie, rééducation, appareils laboratoires
- Tous accès automatisés (portails, portes, fenêtres) - Manutention : bandes transporteuses, transfert - Pompes péristaltiques forte puissance
- Interrupteurs motorisé

Types

	80 838 5	80 838 5	80 898 0
--	----------	----------	----------

Tensions nominales

	12V	24V	24V
--	-----	-----	-----

Vitesses de base du moteur (tr/min)

	3000	3000	3400
--	------	------	------

Vitesses de sortie (tr/min)

		Rapports (i)	Références		
80 838 5	80 898 0				
375	425	8	80 838 501	80 838 502	80 898 001
250	283	12	80 838 503	80 838 504	80 898 002
200	227	15	80 838 505	80 838 506	80 898 003
125	142	24	80 838 507	80 838 508	80 898 004
83	94	36	80 838 509	80 838 510	80 898 005
47	54	63	80 838 511	80 838 512	80 898 006
27	31	110	80 838 513	80 838 514	80 898 007
18	20	166	80 838 515	80 838 516	80 898 008
11,6	13	259	80 838 517	80 838 518	80 898 009
7,3	8,3	408	80 838 519	80 838 520	80 898 010
4,7	5,3	637	80 838 521	80 838 522	80 898 011

Axe réducteur standard : voir encombrements

Caractéristiques générales

Moteur		82 830 5	82 830 5	82 890 0
Réducteur		81 048 0	81 048 0	81 048 0
Couple maximum admissible sur le réducteur en régime permanent	N.m	220	220	220
Charge axiale (dynamique)	daN	175	175	175
Charge radiale (dynamique)	daN	175	175	175
Puissance utile maximum	W	67	67	194
Puissance utile nominale	W	50	50	90
Echauffement boîtier	°C	50	50	50
Masse	g	2100	2100	2600

Produits à la demande nous consulter

Moteur

- antiparasitage intégré - autres tensions d'alimentation - axe dépassement arrière

Réducteur

- graissage spécial - axe spécial
- engrenage spécial

Encombrements

Motoréducteur Longueur L

80838.5	160
80898.0	185

