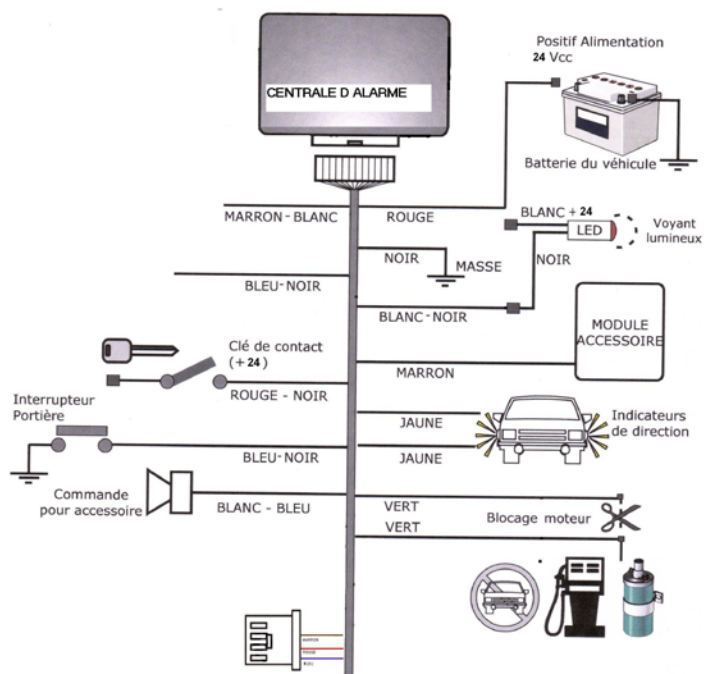




NOTICE INSTALLATEUR S 5005S 24V



9 rue Louis GATTEFOSSE
69 800 ST PRIEST
TEL: 04 78 20 93 97 FAX: 04 78 21 08 54
WWW.SILIM.COM



COULEURS DES CABLES ET FONCTIONS

- NOIR à la masse
 - ROUGE/NOIRE positif après contact
 - JAUNE clignotants droit et gauche
 - VERT coupure moteur
 - ROUGE positif permanent
 - MARRON sortie accessoire (sortie négative MAX 500 mA)
 - BLANC /NOIRE alimentation led (sortie négative)
 - BLANC / BLEU sortie négative pour sirène ou klaxon supplémentaire
 - BLEU / NOIR contact de porte négatif ou positif
 - BLEU / NOIR contact de capot négatif
 - MARRON / BLANC antenne ne pas couper
 - Gris / Jaune
 - Violet / Jaune
 - Violet
 - Gris
 - Gris / Rouge
 - Violet / Rouge
- } Fils de verrouillage (voir tableau ci-après)

INFORMATION DE DECLENCHEMENT MEMOIRE D'ALARME

L'alarme à l'arrêt mettre 3 fois le contact et le laisser appuyer sur le bouton 1 de la télécommande couper le contact la led de tableau de bords va clignoter un certain nombre de fois (exemple 2 fois s' il y a eu une ouverture de porte)

Information de déclenchement	Nombres de clignotements
Choc	2
Ouverture de porte et Volumétrie	3
Mise de l après contact	4
Consommation de courant	6

ARRET D'URGENCE DU SYSTEME

Pour arrêter le système suivre la procédure:

Ouvrir la porte (la sirène va sonner), prendre la clé et l insérer dans la serrure qui se trouve sur la sirène et couper l'alarme.

EJECTION AUTOMATIQUE DES FONCTIONS

En cas de déclenchement intempestif d'une fonction (exemple ultra sons) soit 3 cycles. La protection qui génère ce déclenchement est automatiquement désactivée. Le reste des fonctions restent active. Afin de savoir quelle fonction déclenche intempestivement se reporter au paragraphe mémoire d'alarmes.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tension mini	21 Vcc
Tension maxi	26 Vcc
Relais de clignotants	2x 15 A
Relais de centralisation	20 A
Coupure moteur	20 A
Sortie accessoire courant maxi	500 mA
Courant maxi système à l 'arrêt	8 mA
Courant maxi système en marche	20 Ma

PROGRAMMATION PAR LA TELECOMMANDE (BOUTON 1)

Alarme à l'arrêt mettre 3 fois le contact et le laisser, appuyer sur le bouton 1 de la télécommande (sous 10 secs). 7clignotements sont émis par l'alarme pour vous informer sur quelle fonction vous vous trouvez. Pour changer de fonction appuyer sur le bouton 1 une fois la fonction choisie appuyer sur le bouton 2 afin d'éteindre ou d'allumer la led. (si vous souhaitez cette fonction la led doit être allumée , si vous ne souhaitez pas cette fonction la led doit être éteinte).

Nombres de clignotements	Fonction	LED allumée	LED éteinte
5	Consommation de courant	En service	Hors service
4	A laisser hors service	En service	Hors service
3	Bip ON/OFF	En service	Hors service

Fonction	2 clignotements	1 clignotement	Fermeture	Ouverture
Temps de fermeture	Led éteinte	Led éteinte	1 Sec	1 Sec
Temps de fermeture	Led éteinte	Led allumée	5 Sec	5 Sec
Temps de fermeture	Led allumée	Led éteinte	2 impulsions de 1 sec.	2 impulsions de 1sec.
Temps de fermeture	Led allumée	Led allumée	30 Secs	1 Sec

Pour sortir du mode de programmation couper le contact, il n'est pas nécessaire de valider toutes les autres fonctions.

PROGRAMMATION PAR LA TELECOMMANDE (BOUTON 3)

Alarme à l'arrêt mettre 3 fois le contact et le laisser, appuyer sur le bouton 3 de la télécommande (sous 10 secs). Les clignotants vous informent par un nombre de clignotement sur quelle fonction vous vous trouvez (ex 3 clignotements fermeture automatique des portes , la led est allumée si cette fonction est en service) pour changer de menu appuyer sur le bouton 3 une fois la fonction choisie appuyer sur le bouton 2 afin d'éteindre ou d'allumer la led. Si vous souhaitez cette fonction la led doit être allumée , si vous ne souhaitez pas cette fonction la led doit être éteinte.

Fonction	Nombres de clignotements	LED allumée	LED éteinte
+ 30V fermeture automatique des portes après le démarrage	3	En service	Hors service
Ejection fil Blanc / Bleu	2	En service	Hors service
Contact de porte	1	Positif	Négatif

MISE EN MARCHÉ

Appuyer sur le bouton 1 de la télécommande, le système va émettre un Bip et un clignotement , les portes vont se verrouiller si elles sont connectées.
(le temps de fermeture et d'ouverture peut être modifier voir tableau des fonctions)

ARRET MANUEL

Appuyer sur le bouton 1 de la télécommande, le système va émettre deux Bips , deux clignotements et les portes vont se déverrouiller.



ARRET DU SYSTEME EN ALARME

Lorsque l'alarme sonne, pour arrêter celle ci vous devez appuyer deux fois sur le bouton 1 de la télécommande.

NB : si vous appuyer qu'une seule fois, seule la sirène se coupe l'alarme reste en fonction

FONCTION PANIC

Pour activer la fonction panic alarme en marche appuyer sur le bouton 2 de la télécommande la sirène sonne 30 secs. Il est possible d'activer la fonction panique si le système est à l'arrêt (depuis plus de 30 secs) appuyer sur le bouton 2 de la télécommande la sirène sonne 30 secs.

EJECTION DE LA VOLUMETRIE

Mettre en marche l'alarme en appuyant sur le bouton 1 de la télécommande un Bip , un clignotement sera émis. Avant 5 secs, appuyer sur le bouton 1 de la télécommande la volumétrie est éjectée. L'alarme vous confirme cette opération par un bip et un clignotement.

Fonction confort : Quand la fonction confort est connectée, l'alarme stoppe la fermeture des vitres quand vous appuyer sur le bouton 1 de la télécommande pour éjecter la volumétrie

EXCLUSION DE LA SORTIE SIRENE ET KLAXON (FIL BLANC/BLEU)

Pour exclure cette fonction mettre en marche l'alarme par la télécommande. Les clignotants vont s'allumer une fois à l'extinction de ceux-ci appuyer sur le bouton 2 de la télécommande sous 5 secs. L'alarme vous confirme cette opération par un clignotement.

FONCTION TEST PENDANT LES 30 PREMIERES SECONDES

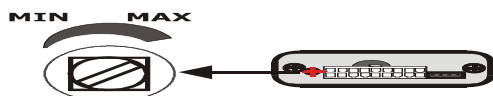
Lors de la mise sous alarme durant les 30 premières secs le système est en fonction de test. Cela vous permet de vérifier les différentes protections (ex périmétrie , ultra sons....)le système émet un Bip à chaque manipulation (ex ouverture de porte) durant cette phase la led clignote lentement .

Ex : si lors de la phase de test vous ouvrez 3 fois une porte l'alarme va émettre 3 bips et la protection périmétrique sera désactivée durant la phase d'alarme.

Après ces 30 secs la led clignote rapidement et votre véhicule est sous protection.

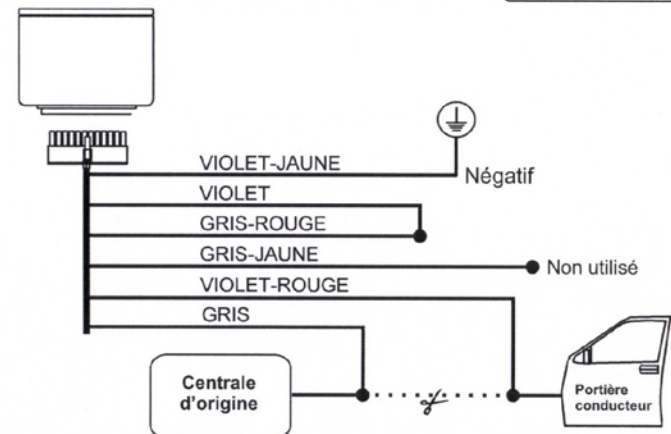
DETECTEUR DE CHOC

Mettre le système en veille et attendre que celui-ci soit armé taper sur une roue du véhicule afin de faire déclencher l'alarme. Régler la sensibilité du détecteur en tournant le potentiomètre.



Pour véhicule équipé de verrouillage centralisé commandé seulement par un négatif lors de la fermeture.

SCHEMA 23



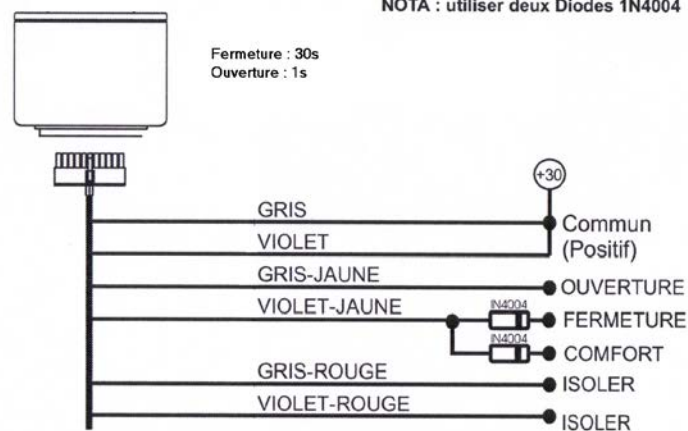
Ex : CITROEN XSARA, FIAT ULISSE (98), LANCIA Z (98), PEUGEOT 206, 306, 406.

Pour les véhicules équipés de verrouillage centralisé à commande positive avec système confort séparé de la commande de fermeture.

SCHEMA 9P

NOTA : utiliser deux Diodes 1N4004

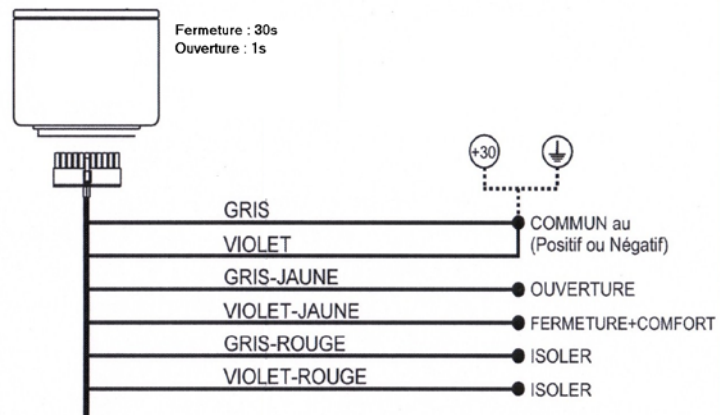
Fermeture : 30s
Ouverture : 1s



Ex : SEAT TOLEDO(<96).

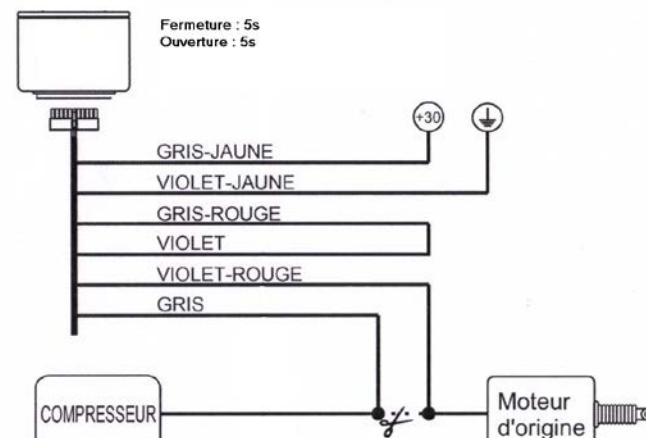
Pour les véhicules équipés de verrouillage centralisé avec système confort.

SCHEMA 10



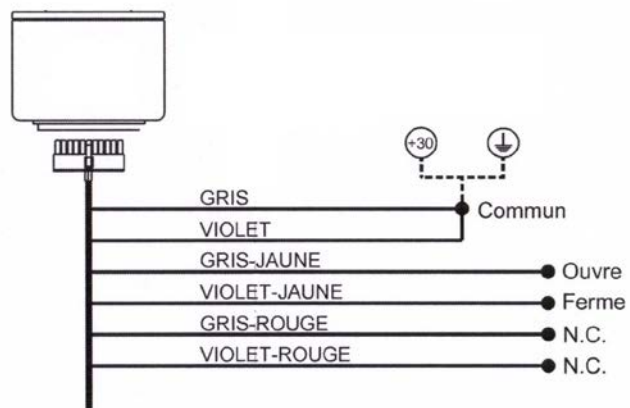
Ex: AUDI A3, A6(97>), BMW 3(98), 5(96>), OPEL ASTRA(98), SKODA OCTAVIA, VW GOLF, PASSAT.

SCHEMA N° 3



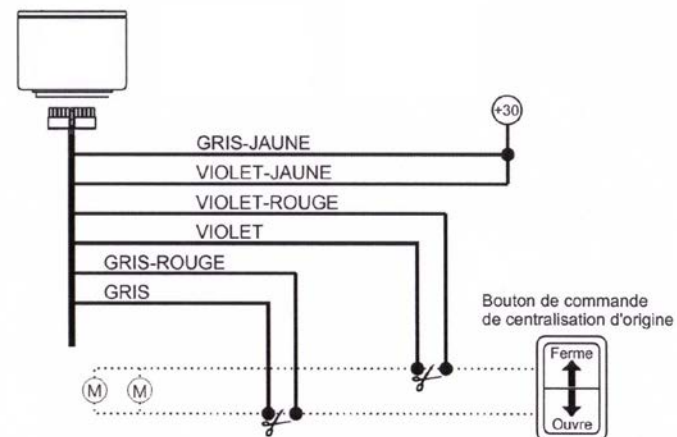
EX : AUDI 80, MERCEDES 190.

SCHEMA N° 2



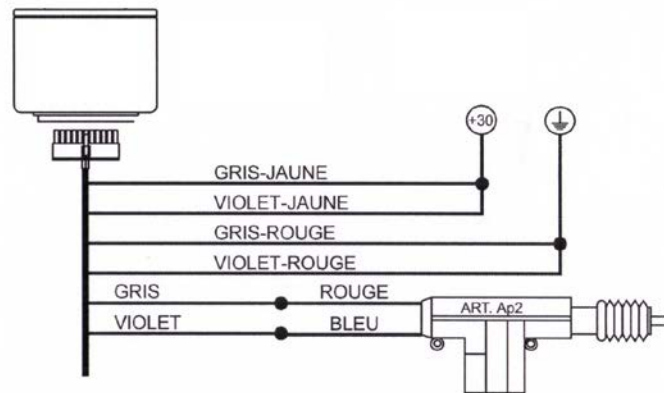
EX : ALFA, FIAT, FORD, LANCIA, OPEL, PEUGEOT, RENAULT, SAAB, SEAT, VW POLO(95>).

SCHEMA N° 4



EX : RENAULT TWINGO

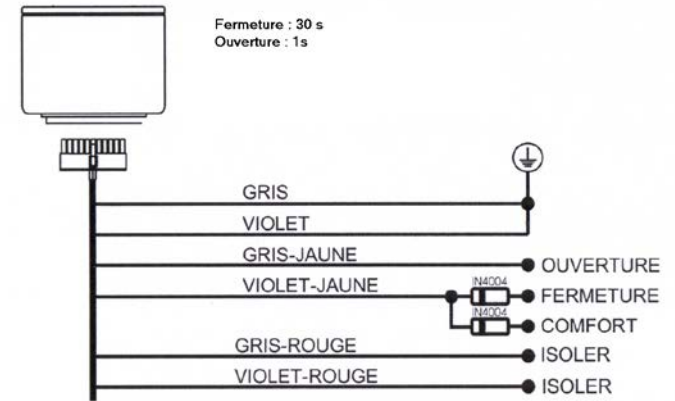
SCHÉMA N° 5



EX : HONDA CIVIC 5p(96), PRELUDE(96), HYUNDAI LANTRA(96), ACCENT(96), GALLOPER(98).

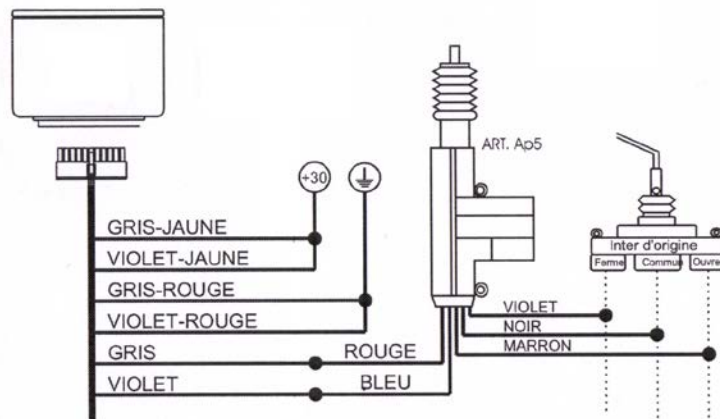
SCHÉMA N° 9N

Fermeture : 30 s
Ouverture : 1s



EX : AUDI A4, A6(<96), OPEL VECTRA(<96), OMEGA.

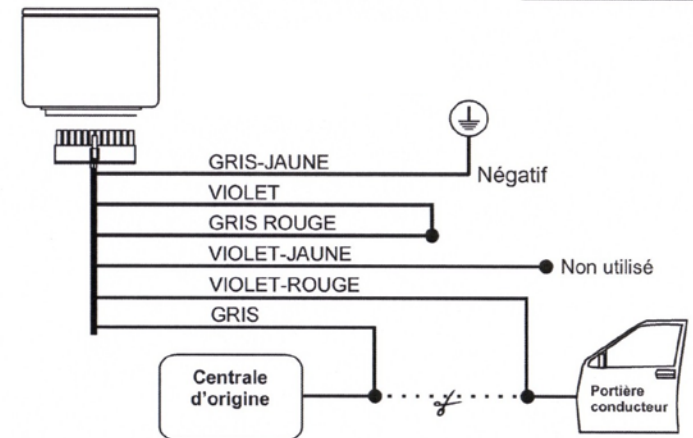
SCHÉMA N° 6



EX : DAEWOO NEXIA, OPEL FRONTERA.

Pour véhicule équipé de verrouillage centralisé commandé
seulement par un négatif lors de l'ouverture.

SCHÉMA 22



Ex : NISSAN MICRA(>97), PRIMERA, SUBARU FORESTER, SUZUKI IGNIS, JIMMY.