

CERTIFICAT D'INSTALLATION

Je soussigné installateur certifié avoir fait personnellement l'installation du kit sur le véhicule ci décrit, conformément aux instructions du fabricant.

Par :

Vendu le :

Dispositif : 839

Véhicule :

GEMINI Technologies s.r.l.
Via Luigi Galvani 12 - 21020 Bodio Lomnago (VA) - Italia
Tel. +39 0332 943211
www.gemini-alarm.com
Société certifiée ISO 9001



839

KIT DE CENTRALISATION

NOTICE D'EMPLOI ET D'INSTALLATION



CE
Made in Italy

AC2729 Rev.01 - 05/22

1.0 - INTRODUCTION..... PAGE 02

MANUEL POUR L'UTILISATEUR

2.0 - FONCTIONNEMENT..... PAGE 03

2.1 - Verrouillage..... PAGE 03

2.2 - Verrouillage et commande confort..... PAGE 03

2.3 - Déverrouillage..... PAGE 03

3.0 - REMPLACER LES BATTERIES DE LA TÉLÉCOMMANDE..... PAGE 03

MANUEL POUR L'INSTALLATEUR

4.0 - BROCHAGE DES CONNECTEURS..... PAGE 04

5.0 - SCHÉMA DE CONNEXION..... PAGE 05

6.0 - APPAIRER DE NOUVEAUX DISPOSITIFS..... PAGE 06

7.0 - EFFACER LES DISPOSITIFS APPRIS..... PAGE 07

8.0 - FONCTIONS PROGRAMMABLES..... PAGE 08

8.1 - Anti-distraktion et auto-verrouillage..... PAGE 08

8.2 - Temps d'impulsion du verrouillage centralisé..... PAGE 08

8.3 - Commande confort..... PAGE 08

8.4 - Déverrouillage à double impulsion..... PAG. 08

8.5 - Sélection polarité contacteur de porte..... PAGE 08

9.0 - PROGRAMMATION DU SYSTÈME..... PAGE 08

10.0 - MISE AUX DÉCHETS D'ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES..... PAGE 09

11.0 - SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES..... PAGE 09

1.0 - INTRODUCTION

Cher client , merci d'avoir choisi un produit Gemini. Ce kit universel de verrouillage centralisé, 12/24V, est fourni avec 2 télécommandes à 1 bouton. Nous vous prions de lire avec attention cette notice d'instruction afin d'utiliser au mieux les fonctionnalités du système.

Les informations portant les symboles suivants méritent une attention particulière:



Indications pour l'utilisateur.

Ce symbole met en évidence des informations utiles système d'alarme.



Indications pour l'installateur.

Ce symbole signale un fonctionnement différent suivant la connexion et la programmation du système ou bien il met en évidence des indications utiles.

MANUEL POUR L'UTILISATEUR

2.0 - FONCTIONNEMENT



L'indicateur d'état LED est disponible comme accessoire optionnel, ne tenir donc compte des détails de fonctionnement que si la LED est installée.

2.1 - VERROUILLAGE

Appuyer sur le bouton de la télécommande, 2 clignotements des indicateurs de direction confirmer le verrouillage. La LED s'allume fixe pendant 10 sec. après quoi elle se met à clignoter jusqu'à ce que le système soit désarmé.

2.2 - VERROUILLAGE ET COMMANDE CONFORT

Si la fonction confort est habilitée, il sera possible de fermer les vitres lors du verrouillage. La LED s'allume pendant la fermeture confort et s'éteint 10 sec. après que les vitres sont fermées. Avec une télécommande à 2 boutons, la fonction confort peut être exclue en appuyant sur le bouton pointillé (verrouillage) puis sur le bouton lisse (exclusion confort).

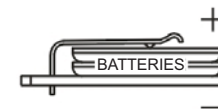
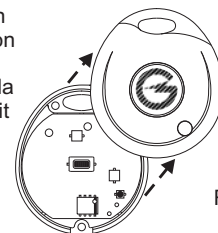
2.3 - DÉVERROUILLAGE

Appuyer sur le bouton de la télécommande; 3 clignotements des indicateurs de direction confirmer le déverrouillage.

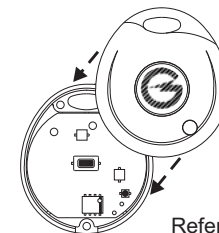
3.0 - REMPLACER LES BATTERIES DE LA TÉLÉCOMMANDE

Lorsque les batteries sont proche de l'épuisement la diode clignote à l'appui du bouton de la télécommande. Remplacer les batteries avant que la télécommande ne devienne inutilisable:

Séparer les deux couvercles en faisant attention de ne pas endommager la carte de circuit imprimé.



Retirer les batteries usagées et insérer les batteries de rechange en respectant la polarité.



Refermer la télécommande et s'assurer qu'elle fonctionne correctement.



Employer seulement des batteries du type CR1616. Il y a risque d'explosion si la pile est remplacée par un type incorrect. La pile ne doit pas être jetée avec les déchets ménagers mais être collectée dans des bacs de recyclage.

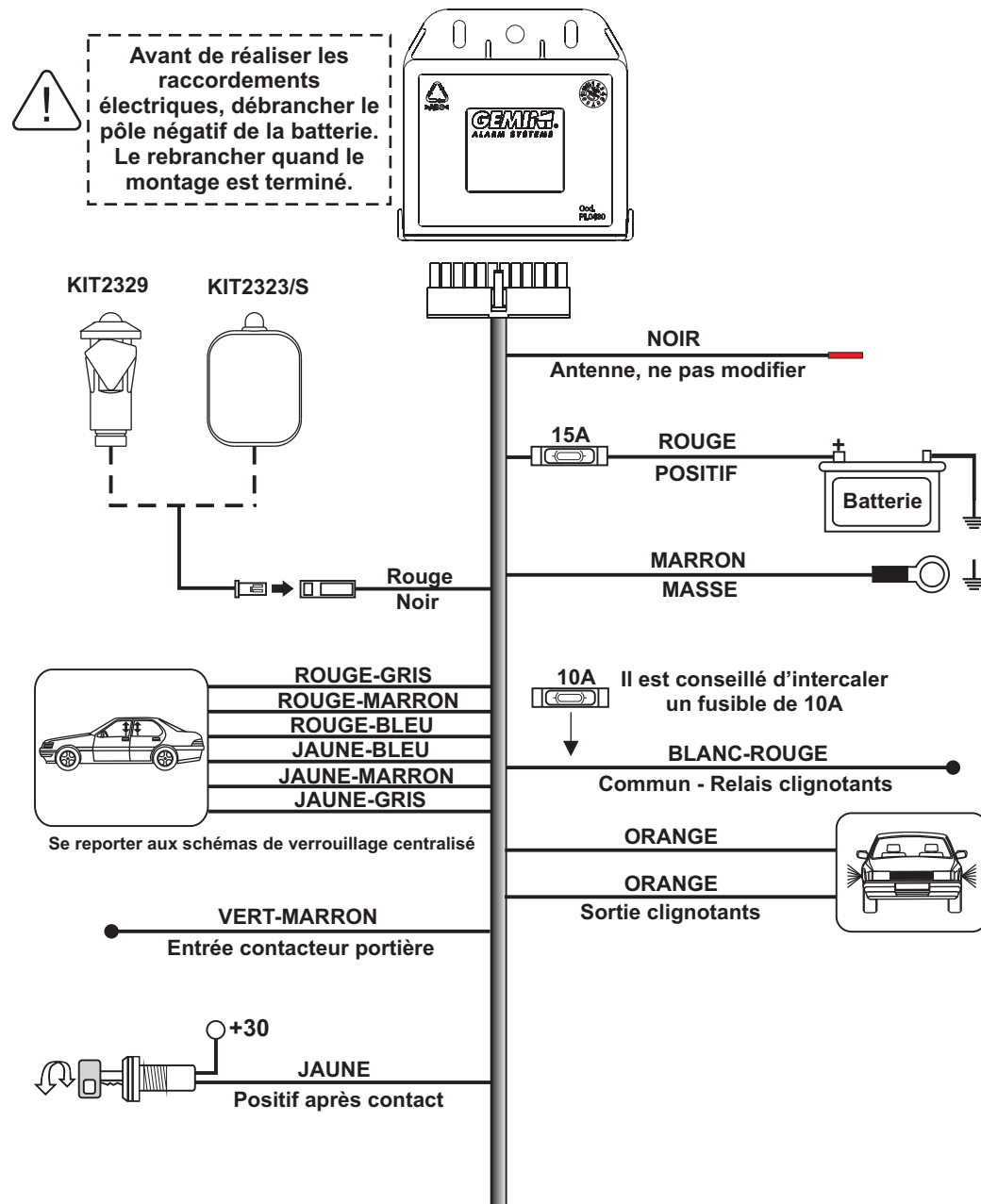
4.0 - BROCHAGE DES CONNECTEURS

POSITION	FONCTION DU FIL	COULEUR DU FIL
- 1 -	-----	-----
- 2 -	Entrée contacteur portière	VERT-MARRON
- 3 -	+ après contact	JAUNE
- 4 -	-----	-----
- 5 -	-----	-----
- 6 -	Masse de l'alimentation	MARRON
- 7 -	-----	-----
- 8 -	-----	-----
- 9 -	Sortie négative LED	NOIR
- 10 -	Sortie positive LED	ROUGE
- 11 -	Positif de l'alimentation	ROUGE
- 12 -	Antenne	NOIR
- 13 -	-----	-----
- 14 -	-----	-----
- 15 -	-----	-----
- 16 -	Sortie positive/négative clignotants	ORANGE
- 17 -	Sortie positive/négative clignotants	ORANGE
- 18 -	Commun positif/négatif clignotants	BLANC-ROUGE
- 19 -	Serrures de centralisation	ROUGE-GRIS
- 20 -	Serrures de centralisation	ROUGE-MARRON
- 21 -	Serrures de centralisation	ROUGE-BLEU
- 22 -	Serrures de centralisation	JAUNE-BLEU
- 23 -	Serrures de centralisation	JAUNE-MARRON
- 24 -	Serrures de centralisation	JAUNE-GRIS



Pour certaines opérations ou programmations du système, les raccordements du positif après contact (fil JAUNE) et du signal contacteur porte (fil VERT-MARRON) sont INDISPENSABLES. S'assurer que ces raccordements soient TOUJOURS effectués.

5.0 - SCHÉMA DE CONNEXION



6.0 - APPAIRER DE NOUVEAUX DISPOSITIFS



Pour la réussite de l'opération, tous les raccordements électriques requis (contacteurs portes et positif après contact) doivent avoir été réalisés.



Le système permet de mémoriser un maximum de 50 dispositifs. Tout dispositif en plus effacera automatiquement le premier dispositif mémorisé.

Pour entrer en mode appairage procéder comme suit:

- Avec le système désarmé, ouvrir et garder ouverte la porte côté conducteur.



Les opérations "**ON-OFF**" doivent se faire dans un délai maximum de 4 secondes sinon la procédure est annulée.

- Tourner successivement la clé de contact du véhicule de la position "**ON**" à la position "**OFF**" 4 fois en 4 sec. en terminant par la position "**ON**" ("**ON-OFF**"-"**ON-OFF**"-"**ON-OFF**"-"**ON**").
- L'entrée en mode appairage est confirmée par 2 clignotements de la LED d'état et des clignotants.



Ne pas refermer la portière sinon les dispositifs mémorisés seront effacés comme décrit au paragraphe suivant.

Le système est maintenant prêt à recevoir le code des dispositifs:

- Appuyer sur la bouton de la télécommande, 1 éclair de la LED d'état confirmera l'appairage du dispositif.
- Répéter la même opération pour mémoriser d'autres dispositifs.
- Tourner la clé de contact sur "**OFF**" et fermer la portière.
- La fin de la procédure est signalée par 1 long éclair de la LED et 1 clignotement des indicateurs de direction.

7.0 - EFFACER LES DISPOSITIFS APPRIS



Pour la réussite de l'opération, tous les raccordements électriques requis (contacteurs portes et positif après contact) doivent avoir été réalisés.

Pour effacer les dispositifs appris procéder comme suit:

- Avec le système désarmé, ouvrir et garder ouverte la porte côté conducteur.



Les opérations "**ON-OFF**" doivent se faire dans un délai maximum de 4 secondes sinon la procédure est annulée.

- Tourner successivement la clé de contact du véhicule de la position "**ON**" à la position "**OFF**" 4 fois en 4 sec. en terminant par la position "**ON**" ("**ON-OFF**"-"**ON-OFF**"-"**ON-OFF**"-"**ON**").
- L'entrée dans la procédure est confirmée par 2 clignotements de la LED d'état et des clignotants.
- Fermer la portière; la LED d'état s'allumera fixe.
- Garder la portière fermée jusqu'à ce que les dispositifs soient effacés (au moins 8 secondes).



Si la portière est ouverte avant les 8 secondes prévues, les dispositifs ne seront pas effacés.

- L'extinction de la diode confirmera la réussite de l'opération.
- Tourner la clé de contact sur "**OFF**".

8.0 - FONCTIONS PROGRAMMABLES

8.1 - ANTI-DISTRACTION ET AUTO-VERROUILLAGE

Anti-distraktion: Si le système est désactivé de manière involontaire depuis la télécommande, la fonction anti-distraktion réactivera automatiquement le système 30 sec. après la désactivation si aucune porte n'est ouverte ou si le véhicule n'est pas mis en marche.

Auto-verrouillage: Fonction qui verrouille automatiquement les portes environ 20 sec. après la mise en marche du véhicule. Lorsque la clé de contact est tournée en position OFF, les portières se déverrouillent automatiquement.

8.2 - TEMPS D'IMPULSION DU VERROUILLAGE CENTRALISÉ

Fonction qui permet de régler le temps d'impulsion du verrouillage centralisé. (Par défaut: 1 sec.).

8.3 - COMMANDE CONFORT

Fonction assure la fermeture des vitres lorsque le système est armé.

8.4 - DÉVERROUILLAGE À DOUBLE IMPULSION

Cette fonction, une fois activée, génère 2 impulsions de déverrouillage afin de déverrouiller en un seul temps la porte conducteur et les portes passagers.

8.5 - SÉLECTION POLARITÉ CONTACTEUR PORTE

Fonction qui permet de configurer en polarité positive ou négative le signal d'entrée de l'alarme en fonction du signal provenant du contacteur porte.

9.0 - PROGRAMMATION DU SYSTÈME



Chaque accès en mode programmation remet le système à l'état initial tel que programmé à l'usine. Faire attention à ne pas modifier les programmations effectuées pendant l'installation.

Pour modifier la programmation d'usine, procéder comme suit:

- Avec le système désarmé et les portières fermées, tourner la clé de contact en position "ON".
- La LED d'état s'allumera pendant 1 sec.; pendant que la LED est allumée, appuyer sur le bouton de la télécommande.
- L'entrée en mode programmation est confirmée par 3 clignotements de la LED et des indicateurs de direction après quoi la LED s'allume fixe.
- Appuyer sur le bouton de la télécommande ou tourner la clé de contact pour programmer la fonction correspondante et avancer dans le menu des fonctions. À chaque pression sur le bouton de la télécommande la LED s'éteindra brièvement 1 fois tandis qu'elle s'éteindra 2 fois à chaque tour de clé pour confirmer l'opération.

	FONCTION	PAR DÉFAULT	TÉLÉCOMMANDE	CLÉ DE CONTACT
1	Activation anti-distraktion	OFF	ON	OFF
2	Sélection temps d'impulsion	1 sec.	6 sec.	1 sec.
3	Fermeture confort 25 sec.	OFF	ON	OFF
4	Déverrouillage à double impulsion	OFF	ON	OFF
5	Sélection polarité entrée portes	Polarité négative	Polarité positive	Polarité négative

- Après la confirmation de la dernière fonction programmée, 3 clignotements de la LED et des indicateurs de direction signaleront la fin de la procédure.
- Tourner la clé de contact en position "OFF".

10.0 - MISE AU REBUT DES APPAREILS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES

Ce dispositif entre dans le champ d'application de la Directive DEEE en vigueur. Le symbole de la poubelle barrée, apposé sur le dispositif ou son emballage, indique que, au terme de sa vie utile, le produit doit être mis au rebut séparément des autres déchets pour en permettre un recyclage approprié.

Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques.



11.0 - SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Tension nominale	12/24 Vdc
Absorption de courant @ 12Vdc avec système armé et LED clignotante	15 mA
Plage température de fonctionnement	-30°C a +70°C
Portée contacts relais clignotants	8A @ 20°C

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ R&TTE

Le fabricant, Gemini Technologies, déclare que ce produit est conforme aux exigences de la directive 2014/53/UE.

NOTES

NOTES
