

INTRODUCTION

GEMINI 7039E.

Le système Gemini 7039E est un module étudiant pour contrôler le verrouillage centralisé des véhicules. Il peut être installé dans les véhicules avec une alimentation 12 ou 24 volts (négatif à la masse).

DESCRIPTION

- Module d'ouverture et de fermeture des portes télécommandée à code dynamique (fréquence 433.92 MHz).
 - Clignotant.
 - Commande universel pour commander le verrouillage centralisé, vitre et toit électrique (pour véhicule équipé de système "pack comfort").
- Le système est équipé de 2 télécommandes (Art.7218E).

INSTRUCTIONS POUR L'INSTALLATION (réservé à l'installateur)

- Connecter le positif d'alimentation du module au pôle positif de la batterie et la masse au châssis du véhicule.
- Le câblage du système d'alarme doit être positionné le plus loin des câbles électriques du véhicule afin d'éviter les interférences ou de différente source de chaleur, qui pourraient provoquer des dysfonctionnements ou détériorations du système.

TABLEAU DE PROGRAMMATION DIP-SWITCH			
1	ON	Mémorisation d'un nouveau code actif.	
1	OFF	Mémorisation d'un nouveau code exclu. (usage normal)	
2	OFF	Non utilisé.	
3	ON	Commande de Fermeture à 6 secondes	
3	OFF	Commande de Fermeture à 0,5 seconde	
4	ON	Commande confort Négative	
4	OFF	Commande confort Positive	
ATTENTION: SELECTIONNER LES DIP-SWITCH AVANT D'ALIMENTER LA CENTRALE 7039E.			

RACCORDEMENTS ELECTRIQUES		
(DEBRANCHER LE POLE NEGATIF DE LA BATTERIE ET LE REBRANCHER LA SEULEMENT UNE FOIS L'INSTALLATION TERMINEE)		
FONCTION		COULEUR DES FILS
Masse		MARRON
Positif batterie		ROUGE
Fil pour la mémorisation		JAUNE (fil court)
Indicateur de direction		2 x ORANGE
Sortie accessoire		ROSE
Sortie commande COMFORT		BLANC-NOIR
Verrouillage centralisé		JAUNE-BLEU, ROUGE-BLEU, JAUNE-GRIS, ROUGE-GRIS, JAUNE-MARRON, ROUGE-MARRON

DESCRIPTION DU FONCTIONNEMENT

FERMETURE DES PORTES

Le verrouillage des portes s'obtient en appuyant sur le bouton de la télécommande.

Un clignotement des indicateurs de direction confirme la fermeture.

La fonction **comfort** s'effectue en appuyant sur le bouton de la télécommande jusqu'à fermeture totale de la ou les vitre(s).

OUVERTURE DES PORTES

Le déverrouillage des portes s'obtient en appuyant sur le bouton de la télécommande.

Trois clignotements des indicateurs de direction confirme l'ouverture.

FONCTIONS SPECIALES

MEMORISATION DU CODE D'UNE NOUVELLE TELECOMMANDE

Sélectionner le dip-switch n°1 en position «ON». Puis connecter le fil JAUNE au +12V pour une seconde et le débrancher. Appuyer sur le bouton de la télécommande pour vérifier le clignotement des indicateurs de direction. Pour mémoriser une nouvelle télécommande, répéter l'opération avec le dip-switch toujours sur «ON». Pendant l'opération de mémorisation, le module est inactif (stand-by). L'opération terminée, positionner le dip-switch n°1 sur «OFF».

Il est possible de mémoriser 8 télécommandes au maximum.

EFFACEMENT DU CODE D'UNE TELECOMMANDE

Si pendant l'opération de mémorisation, dans le cas où le fil JAUNE reste connecté au positif +12V plus de huit secondes, tous les codes mémorisés seront effacés.

Il serait donc nécessaire de répéter l'opération de mémorisation pour toutes les télécommandes.

CARACTERISTIQUE TECHNIQUE

Tension d'alimentation	12-24 Vdc
Consommation de courant	5 mA
Tension de sortie clignotant	12-24 Vdc
Tension de sortie commande confort	Massa/+12Vdc
Nombre max. de télécommande	8
Température de fonctionnement	-30° +85°C
Temps d'impulsion de centralisation	0.5/6 sec. A sélectionner

Cet appareil est garanti contre tous défauts de fabrication ou de fonctionnement par le constructeur pour 12 mois à partir de la date d'installation et de 24 mois à partir de la date de fabrication, reportée sur l'étiquette de garantie. L'absence de cette étiquette invalide la garantie. Le fabricant décline toute responsabilité quant aux éventuelles anomalies, aux pannes du système d'alarme ou au dispositif électrique de la voiture dus à une mauvaise installation ou au dépassement des caractéristiques techniques indiquées. Le système d'alarme a une fonction exclusivement dissuasive contre des éventuels vols.