

# SYSTEME D'INTELLIGENT KEY

< INFORMATIONS RELATIVES A L'ENTRETIEN

[VIN > VSKJ\*\*R51\*0218001]

## FONCTION DE VERROUILLAGE ET DEVERROUILLAGE DE PORTE

- Lorsque le bouton de verrouillage/déverrouillage de porte de l'Intelligent Key est enfoncé, un signal de verrouillage ou déverrouillage est envoyé par l'Intelligent Key au boîtier d'Intelligent Key.
- Le boîtier d'Intelligent Key envoie le signal de verrouillage ou déverrouillage de porte au BCM par la ligne de communication CAN.
- Lorsque le BCM reçoit le signal de verrouillage ou déverrouillage, il opère l'actionneur de verrouillage de porte et fait clignoter les feux de détresse (verrouillage : 1 fois, déverrouillage : 2 fois) au même moment pour une vérification du fonctionnement.

### Condition de fonctionnement

Fonctionnement de la télécommande	Conditions de fonctionnement
Verrouillage	<ul style="list-style-type: none"><li>• Toutes les portes sont fermées</li><li>• La clé mécanique est retirée du cylindre de clé de contact (contact de clé désactivé)</li></ul>
Déverrouillage	<ul style="list-style-type: none"><li>• La clé mécanique est retirée du cylindre de clé de contact (contact de clé désactivé)</li></ul>

### Fonction anti-intrusion côté conducteur

Lorsqu'un signal de verrouillage est envoyé par la télécommande de l'Intelligent Key, toutes les portes sont verrouillées.

Lorsque la télécommande d'Intelligent Key envoie une fois un signal de déverrouillage la porte du conducteur se déverrouille.

Si un signal de déverrouillage est ensuite envoyé à partir de la commande à distance d'Intelligent Key, toutes les autres portes sont alors déverrouillées.

### Pour changer la fonction anti-intrusion

Se reporter à "Comment modifier la fonction anti-intrusion".

### Rappel de feux de détresse

Lorsque les portes sont verrouillées ou déverrouillées par la télécommande de l'Intelligent Key, le boîtier d'Intelligent Key active le témoin sonore et envoie un signal de feux de détresse au BCM par la ligne de communication CAN.

Le BCM fait clignoter les feux de détresse en tant que rappel.

### Fonction d'activation de rappel sonore

	Fonctionnement du de l'Intelligent Key	Clignotement des feux de détresse
Côté conducteur	Verrouillage	Un
	Déverrouillage (une fois)*1	deux fois (rapidement)
	Déverrouillage (toutes)	deux fois (lentement)

\*1 : La fonction anti-intrusion est activée.

Le rappel par les feux de détresse ne fonctionne pas si l'un des contacts de porte est ACTIVE (ou si les portes sont OUVERTES).

Le rappel de feux de détresse et d'avertisseur sonore peut être modifié à l'aide de "RETOUR REP FEU DETR" en mode "SUPPORT DE TRAVAIL". Se reporter à [BL-471, "Elément d'application de CONSULT-III"](#).

### Fonction de verrouillage automatique de porte

Lorsque toutes les portes sont verrouillées, que le contact d'allumage est sur OFF (bouton d'allumage non enfoncé) et que le contact de clé est désactivé (clé mécanique non insérée dans le cylindre), les portes sont déverrouillées à l'aide de la télécommande d'Intelligent Key. Lorsque le boîtier d'Intelligent Key ne reçoit pas les signaux suivants dans les 30 secondes, toutes les portes sont verrouillées.

- Porte ouverte (contact de porte ACTIVE)
- La porte est verrouillée.
- Bouton d'allumage enfoncé (contact d'allumage sur ON)
- Clé mécanique insérée dans le cylindre de clé (contact de clé activé)

Le mode de verrouillage automatique des portes peut être modifié à l'aide de "TMPR REVERR AUTO" en mode "SUPPORT DE TRAVAIL". Se reporter à [BL-471, "Elément d'application de CONSULT-III"](#).

### Fonctionnement de l'éclairage du plafonnier

Lorsque les conditions suivantes sont remplies :

- La commande de plafonnier est sur la position PORTE
- Toutes les portes sont fermées (contact de porte DESACTIVE)