

# mods4cars

## INSTALLATION

# smartTOP

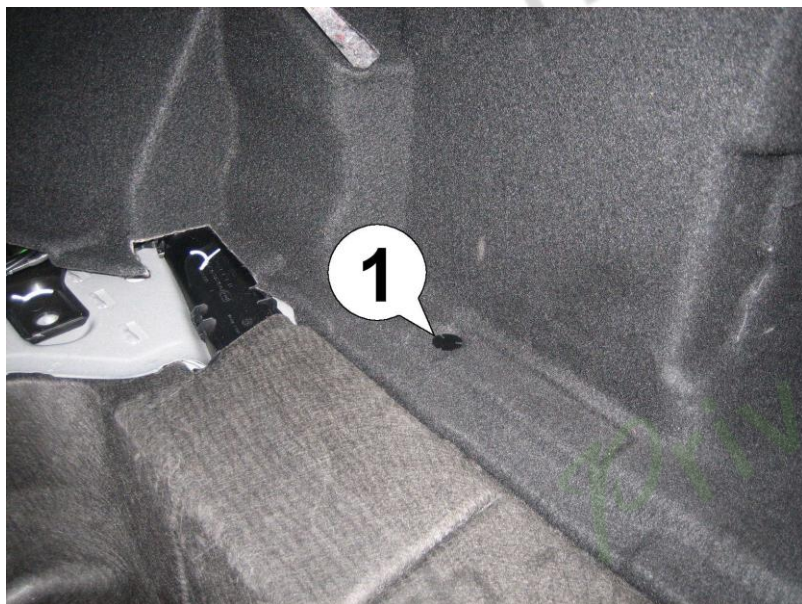


**Nous soulignons explicitement que toutes les fonctions de cette unité de contrôle doivent être utilisées uniquement en faisant preuve de prudence et de responsabilité. Nous ne pouvons être tenus responsables de tout dommage ou blessure causé par l'installation ou l'utilisation de ce produit. VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT LE MANUEL COMPLET AVANT D'UTILISER CE PRODUIT.**

## Installation - étapes 1-3



1. Avant de commencer, fermez le haut et coupez complètement le contact. Ouvrez le coffre et retirez le couvercle inférieur. Retirez ensuite les deux boulons torx E12 (1) et (2).

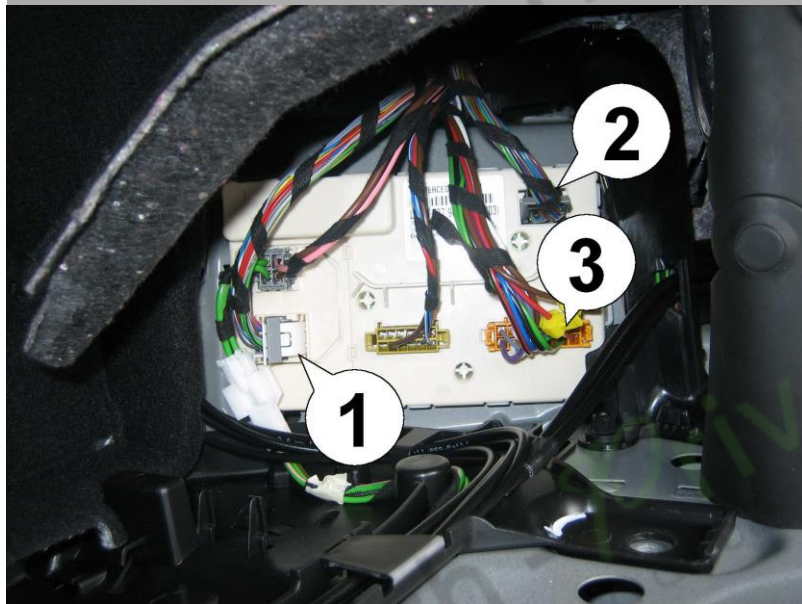


2. Pour accéder plus facilement et maximiser l'espace du coffre, repliez le séparateur de coffre. Retirez le clip (1) en le soulevant avec un tournevis plat.



3. Soulevez le revêtement de la moquette dans le coin arrière comme illustré et soutenez-le avec un tournevis ou une lampe de poche. La boîte blanche est l'unité de contrôle.

## Installation - étapes 4-6

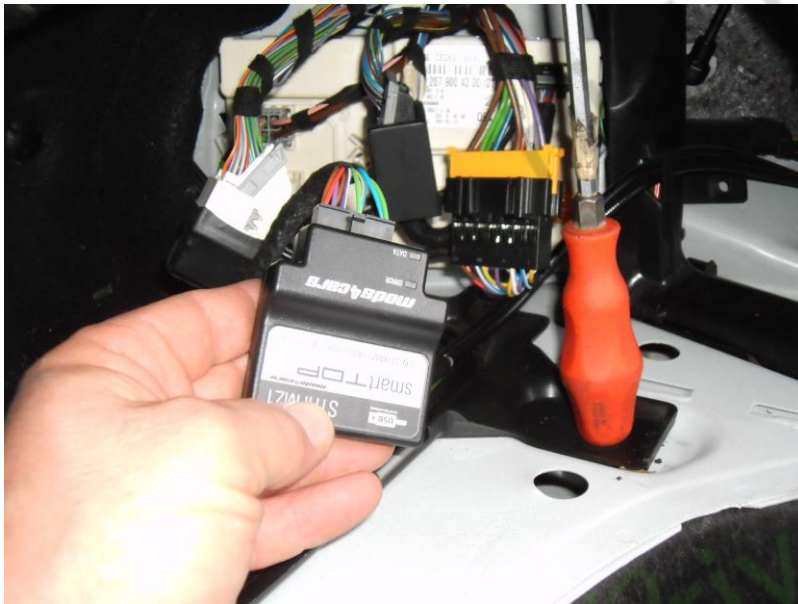


4. Retirez les trois bouchons (1) (2) et (3). Appuyez sur les languettes de verrouillage et déplacez les leviers vers les bouchons d'éjection (1) et (2). Saisissez la fiche (3) par les côtés et poussez-la fort tout en la faisant sortir. Voir la même fiche sur le faisceau de modules pour un visuel.





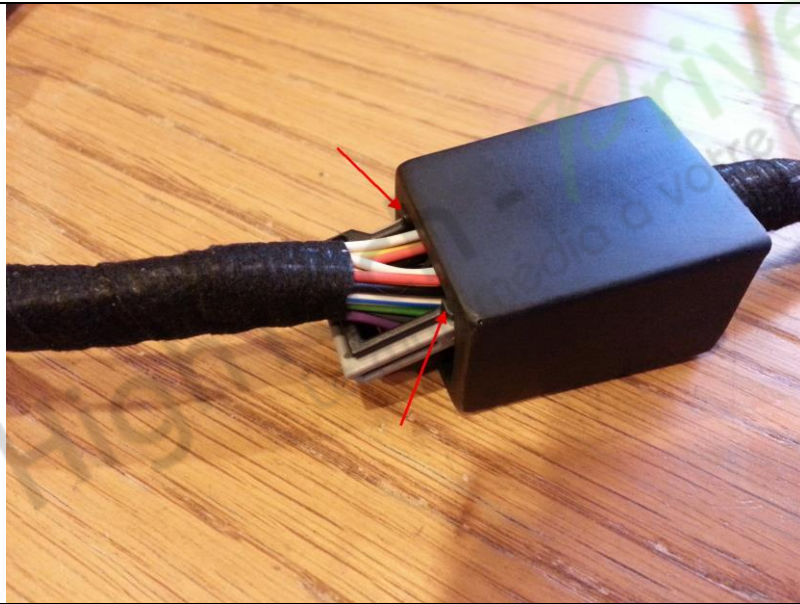
5. Remplacez les trois fiches par celles du calculateur sur le faisceau de câbles du module. Assurez-vous que les leviers se verrouillent et que la fiche orange s'enclenche fermement. Connectez les fiches d'origine aux prises correspondantes sur le faisceau. Sur le blanc, assurez-vous que le levier se verrouille, appuyez fermement sur le noir dans le réceptacle moulé personnalisé et enclenchez l'orange dans la prise noire en vous assurant que les côtés se verrouillent.



6. Connectez le module lui-même et appuyez une fois sur le bouton de déverrouillage de la télécommande. La LED verte DATA du module devrait maintenant clignoter pour indiquer une installation réussie. Configurez les fonctions et les paramètres du module conformément à notre manuel d'utilisation et de programmation.

Installation - Étape 7

HighTech - Privée  
Le multimédia à votre portée



7. Important: Lorsque vous connectez le connecteur noir avec le levier gris à la grande prise carrée, assurez-vous de l'enfoncer très fort! Les coins de la fiche (voir flèches) ne doivent pas dépasser d'environ 1 mm du boîtier de la prise. Connectez le module SmartTOP au faisceau de câbles et appuyez une fois sur le bouton de déverrouillage de la télécommande. La LED verte du module devrait maintenant clignoter, indiquant que toutes les connexions sont bonnes. Fixez le module avec l'autocollant fourni (nous vous suggérons également de connecter et d'exécuter le câble USB à un endroit accessible pour des mises à jour ultérieures ou une configuration via un ordinateur portable) et remontez le tout. Configurez le module conformément à notre manuel d'utilisation et de programmation.



## FONCTION DE LA LED DE DONNÉES

La LED DATA indique l'état du module et aide à résoudre les problèmes lors de l'installation:

- **Lorsque le contact est sur ON:** La LED devrait CLIGNOTER (clignoter) de façon régulière (environ 1x par seconde). Cela indique que le module reçoit des données et devrait fonctionner correctement.
- **Lorsque le contact est coupé:** la LED devrait CLIGNOTER (clignoter) tant que le bus de données est toujours actif et s'éteindre après un certain temps (max 5 min) indiquant que la voiture est entrée en mode veille (sommeil).
- **Si la LED est allumée en permanence avec le contact mis**, le module ne reçoit PAS de données du contrôleur supérieur et tous les connecteurs doivent être vérifiés.
- **Si la LED ne s'allume PAS du tout lors de la mise du contact**, le module n'est pas alimenté ou ne reçoit AUCUNE donnée. Tous les connecteurs doivent être vérifiés.



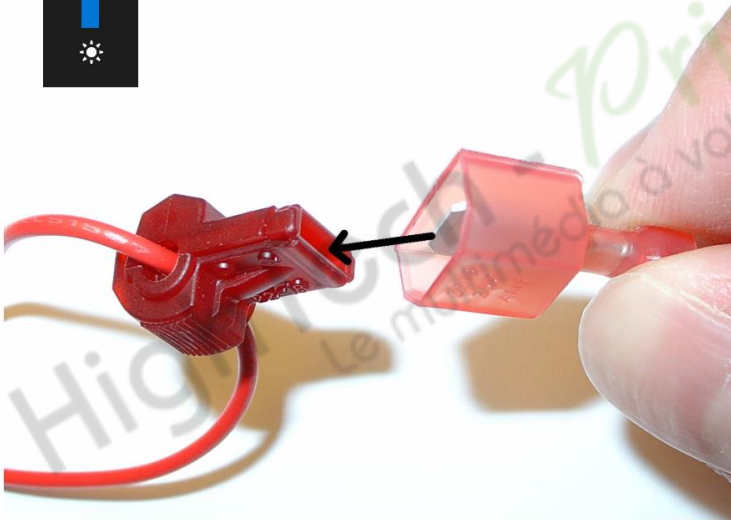


#### UTILISATION DES PRISES DE FIL 3M

Ce module est installé à l'aide des prises de fil 3M très appréciées de l'industrie du marché secondaire de 12V pour leur fiabilité et leur durabilité. **Le problème le plus courant lors de l'installation est un mauvais contact entre les fiches des fils d'alimentation et les prises de fils. Veuillez vous assurer que les lames métalliques des fiches glissent dans les fentes des tarauds. Il arrive que la lame "manque" la fente et la connexion semble correcte, mais ne fait pas de contact électrique!**

Les tarauds en T sont disponibles en ROUGE (pour les fils fins), BLEU (pour les fils moyens) et JAUNE (pour les fils épais).

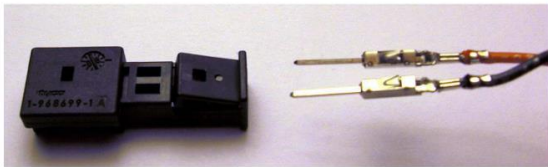
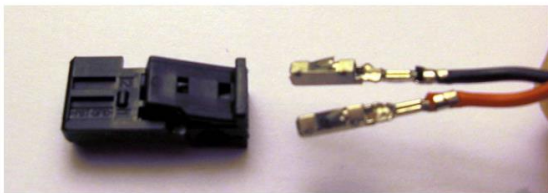
Pour tester si vous avez installé le module correctement après avoir connecté tous les fils, mettez le contact à fond et regardez la LED verte sur le module. Il devrait clignoter (flash) pour signaler une installation correcte. Si la LED ne s'allume pas ou reste allumée en permanence, il y a un mauvais contact ou une connexion manquante! Voir l'explication détaillée de la LED DATA.



#### UTILISATION DES CONNECTEURS TYCO AUTOMOTIVE

LA PHOTO EST UN ÉCHANTILLON ET MONTRE UNIQUEMENT OERE TROUVER LES NUMÉROS ET COMMENT INSÉRER LES BROCHES. CERTAINES VOITURES NÉCESSITENT LES FILS ROUGE ET NOIR INVERSÉS! VEUILLEZ SUIVRE LES ÉTAPES CI-DESSOUS POUR DES ATTRIBUTIONS DE FIL CORRECTS !!!

Le kit de câblage pour ce module utilise un ou plusieurs des connecteurs TYCO illustrés à gauche. Ce sont des connecteurs automobiles spécialisés conçus pour des connexions électriques étanches et sécurisées. Afin d'éviter d'inverser la polarité, veuillez faire attention aux petits chiffres en relief à l'arrière des fiches où les contacts sont insérés. Dans le cas où l'un de ces bouchons devra être retiré plus tard, cela peut être fait sans endommager le capuchon en plastique ou les contacts à sertir. **Veillez consulter nos articles de la base de connaissances concernant ces fiches à l'adresse <http://mods4cars.com/support/knowledgebase.php?search=tyco>.**



HighTech - Privee  
Le multimédia à votre portée

HighTech - Privee  
Le multimédia à votre portée