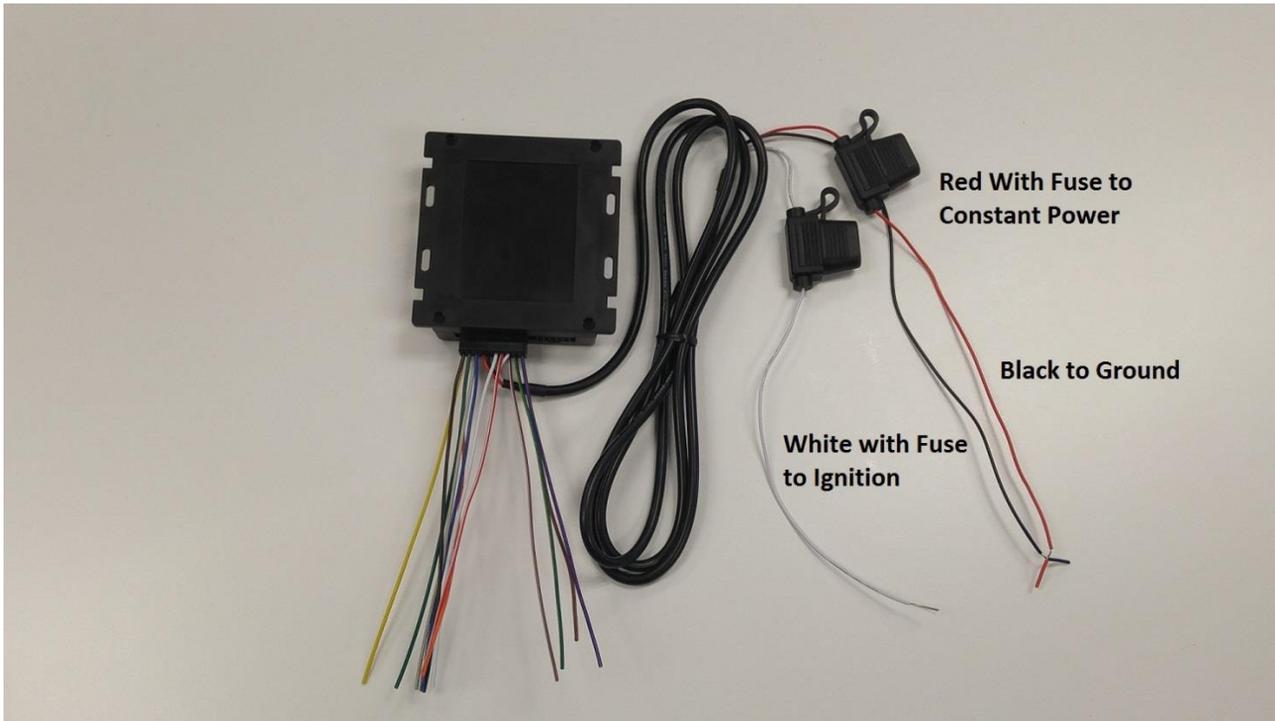




Installation du modem GenX-5P



Brancher les fils à l'alimentation, ignition et mise à la terre :

- Alimentation (fil rouge) doit être branchée à un voltage constant (non permuté) +12 VDC ou +24 VDC ; le harnais d'alimentation est livré avec des portes fusibles munis de fusibles 3 amp. et doivent-êtré installé le plus près possible de la source d'alimentation 12 volts.
- Entrée Ignition (fil blanc) doit-êtré branché à l'ignition du véhicule ou è un autre endroit approprié qui fournit le même signal. **Note importante : ne pas utiliser le signal des accessoires.**
- Ligne de mise à la terre (fil noir) doit-êtré branché au châssis du véhicule.

Localisation du modem

Le GNX-5P doit être solidement installé au véhicule en utilisant des attaches autobloquantes (tie wrap). Solidifier sur des parties de métal et non des sections de plastique. Pour le modèle avec antenne interne, l'appareil doit être placé le plus haut possible dans le tableau de bord, près de la fenêtre. Ceci peut être accompli en enlevant les garnitures intérieures et de moulage pour exposer l'espace disponible. Replacer les moulures ou les garnitures intérieures une fois le modem installé.

REMARQUE: Assurez-vous qu'il n'y a aucun obstacle en métal entre le modem et le haut du tableau de bord afin d'éviter les interférences avec les signaux cellulaires et GPS.

Ne jamais installer l'unité dans le compartiment moteur et vous s'assurer que le modem est à l'abri des éléments.

FLEET FREEDOM[®]

Trak IT Wireless Inc

437 Boul Arthur-Sauvé, suite 302, St-Eustache, QC J7P 2B3 , 630 The East Mall Toronto ON M9B 4B1 – 1 (866) 787-2548
www.fleetfreedom.com



Vérification de l'installation:

D.E.L. Vert

- Clignotement rapide : Ignition en marche (On)
- Clignotement lent : Ignition arrêt (Off)

D.E.L. rouge

La D.E.L. rouge aide à diagnostiquer les erreurs du modem. Vérifier la séquence de clignotement de la D.E.L. pour déterminer la source du problème.

- Exemple: ●● ●●● Séquence de clignotement 2-3
- (2 – X) indique une erreur possible de communication.
- (3 – X) indique une erreur possible du GPS
- (4 – X) indique que le modem communique avec le serveur ; attendre la fin du téléchargement.

OFF	Aucune erreur détectée
1 – 1	Licence expirée
1 - 2	Basse alimentation
1 - 3	Plan de données dépassé
2 - 1	Erreur du module HSPA
2 - 2	Non activé
2 - 3	Pas de signal HSPA
2 - 4	Pas de réseau cellulaire
2 - 5	Erreur de la dernière session de données
2 - 6	Plan de données non disponible
3 - 1	Erreur du module GPS
3 - 2	Erreur de l'antenne GPS
3 – 3	GPS absent (0 sat.)
3 - 4	GPS faible couverture satellitaire (< 3 sat)
3 - 5	Pas de temporization GPS
4 - 2	Echec du transfert des données



Trak IT Wireless Inc

437 Boul Arthur-Sauvé, suite 302, St-Eustache, QC J7P 2B3 , 630 The East Mall Toronto ON M9B 4B1 – 1 (866) 787-2548

www.fleetfreedom.com



Câblage optionnel: Entrées et sorties

Descriptions I/O - GNX-5P Câble d'alimentation			
Pin #	Couleur du fil	Description	Entrée / Sortie
1	Noir	I/O Mise à la terre	Mise à la terre
2	Jaune	Sortie 2 (Relais 2) (-)	sortie
3	Vert	Sortie 3 (Relais 3) (-)	sortie
4	Orange	Sortie 4 (Relais4) (-)	sortie
5	Bleu	Entrée 3 (Switch 3) (-) Bias high	entrée
6	Gris	1 Wire Data	entrée
7	-	-	-
8	Rouge	Entrée alimentation (12-24v constant) avec fusible 3-amp en série	entrée
9	-	-	-
10	Noir	Mise à la terre du véhicule	Ground
11	Blanc	Entrée 2 (Switch 2) (+) Bias low	entrée
12	-	-	-
13	Rouge / Blanc	Entrée 4 (Switch 4) (-) Bias high	entrée
14	-	-	-
15	Blanc	Ignition Input (+) Bias low - avec fusible 3-amp en série	entrée
16	Blanc / Brun	Sortie 1 (Relais 1) (-)	sortie
17	-	-	-
18	Vert / Jaune	Entrée 1 (Switch 1) (+) Bias low	entrée
19	Violet	Sortie LED (+20mA max)	sortie
20	Brun	Entrée analogue (0-16v)	entrée

Si vous avez besoin d'informations supplémentaires, n'hésitez pas à contacter le support technique

Heures d'affaires: Lundi au vendredi de 9:00 AM - 5:00 PM EST

1 (866) 787-2548 Option 2 English ou 9 français

Courriel: support@fleetfreedom.com



Trak IT Wireless Inc

437 Boul Arthur-Sauvé, suite 302, St-Eustache, QC J7P 2B3, 630 The East Mall Toronto ON M9B 4B1 - 1 (866) 787-2548

www.fleetfreedom.com