



Technologie Électronique Inc. | *L'innovation en mouvement*

GUIDE D'INSTALLATION

Police Pro^{MC}

Système de contrôle des feux alternatifs, d'antivol et de contrôle au volant pour véhicule d'urgence.

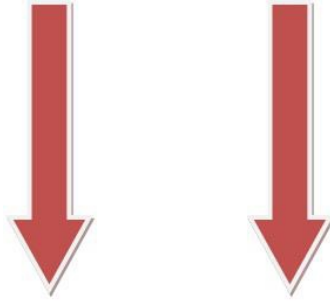
Novembre 2018



IMPORTANT

Avant de procéder à l'installation du système,
Assurez-vous d'avoir bien lu et compris les instructions incluses dans ce
guide.

AVERTISSEMENT



IMPORTANT

Ce document fournit toutes les informations nécessaires pour l'installation *adéquate* et *sécuritaire* de votre système **POLICEPRO^{MC}**

Avant de procéder à l'installation ou la configuration du système **POLICEPRO^{MC}**, le technicien installateur doit préalablement avoir lu et compris les instructions de ce guide.

Ce document comporte des indications importantes afin de prévenir les risques de blessures sérieuses tant aux techniciens installateurs qu'aux usagers.

Pour rejoindre le soutien technique pour toutes questions au sujet de :

La programmation ou sur le fonctionnement
des modules fabriqués ou distribués par *Zone Technologie Électronique Inc.*,

Contactez :

Technicien (service et réparation)
(450) 572-1476 poste : **205**

L'installation des modules dans le véhicule

Contactez : Garage
(450) 572-1476 poste : **228**

TABLE DES MATIÈRES

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU MODULE	1
<i>Spécifications techniques.....</i>	<i>1</i>
INSTALLATION	2
<i>Installation mécanique</i>	<i>2</i>
<i>Intallationélectrique</i>	<i>2</i>
PROGRAMMATION ET UTILISATION	3
<i>Sélection du type de véhicule</i>	<i>3</i>
<i>Fonctionnement</i>	<i>3</i>
SCHÉMAS DE BRANCHEMENT	4
<i>Tableau des branchements.....</i>	<i>4</i>

DESCRIPTION GÉNÉRALE DU MODULE

Le module POLICEPRO^{MC}

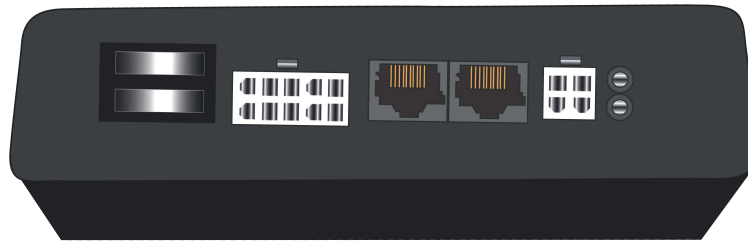
Spécifications techniques

Voltage d'opération : 10 à 16Vcc

Température d'opération : -40°C à 75°C (-40°F à 167°F)

Consomma on électrique : - CAN bus inac f (véhicule éteint) : 1mA
(voltage d'entrée à 14V) - CAN bus actif : maximum 30mA

Sorties (chaque) : 14V, 1A



INSTALLATION

MODULE POLICEPRO^{MC}

MISE EN GARDE

Porter une attention particulière aux consignes de sécurité et aux instructions de montage de ce guide afin de prévenir des dommages au module ou au véhicule ainsi que des blessures sérieuses à vous, aux occupants ou toute personne travaillant sur le véhicule.

Le technicien installateur doit avoir une bonne compréhension des systèmes électriques et électroniques véhiculaires afin de procéder à une installation conforme et sécuritaire.

Pour que ce produit fonctionne avec une efficacité optimale, protéger tous les composants électriques et mécaniques selon les normes en vigueur.

Une fois l'installation complétée, vérifiez toutes les fonctions du système et du véhicule afin de vous assurer que tout fonctionne correctement et selon les normes.

Installation mécanique

Installation du module POLICEPRO^{MC}

Lors de l'installation, assurez-vous qu'il n'y ait pas de risque d'endommager le module par des objets non sécurisés dans le véhicule et que l'emplacement choisi ne sera pas exposé aux intempéries.

Le module doit être installé dans l'habitacle du véhicule ou dans un boîtier étanche.

Le module est conçu pour supporter des écarts de température variant de -40 °C à 75 °C (-40 °F à 167 °F).

Le module possède aussi sa propre base d'ancrage intégrée et peut être installé sous tous les angles (même inversé). Il existe plusieurs façons de fixer le module, le technicien installateur doit consulter l'utilisateur afin de répondre au mieux à ses besoins. Il est fortement recommandé de le fixer pour qu'il soit accessible par l'utilisateur en tout temps et dans toutes les conditions d'opération.

Installation électrique

Veillez faire les branchements requis pour le fonctionnement du système et de ses composants. Installer toutes les protections électriques (fusible, disjoncteur, fil -fusible) sur les fils d'alimentation, le plus près possible de la source d'alimentation. Tous les fils passant à travers une paroi doivent être protégés par une rondelle de caoutchouc ou de plastique.

Veillez suivre toutes les recommandations d'installation présentes dans ce guide.

ATTENTION : Avant de procéder à l'installation, veuillez débrancher le négatif de la batterie du véhicule. À défaut de suivre les recommandations présentes dans ce guide, il pourrait en résulter un incendie ou des blessures corporelles.

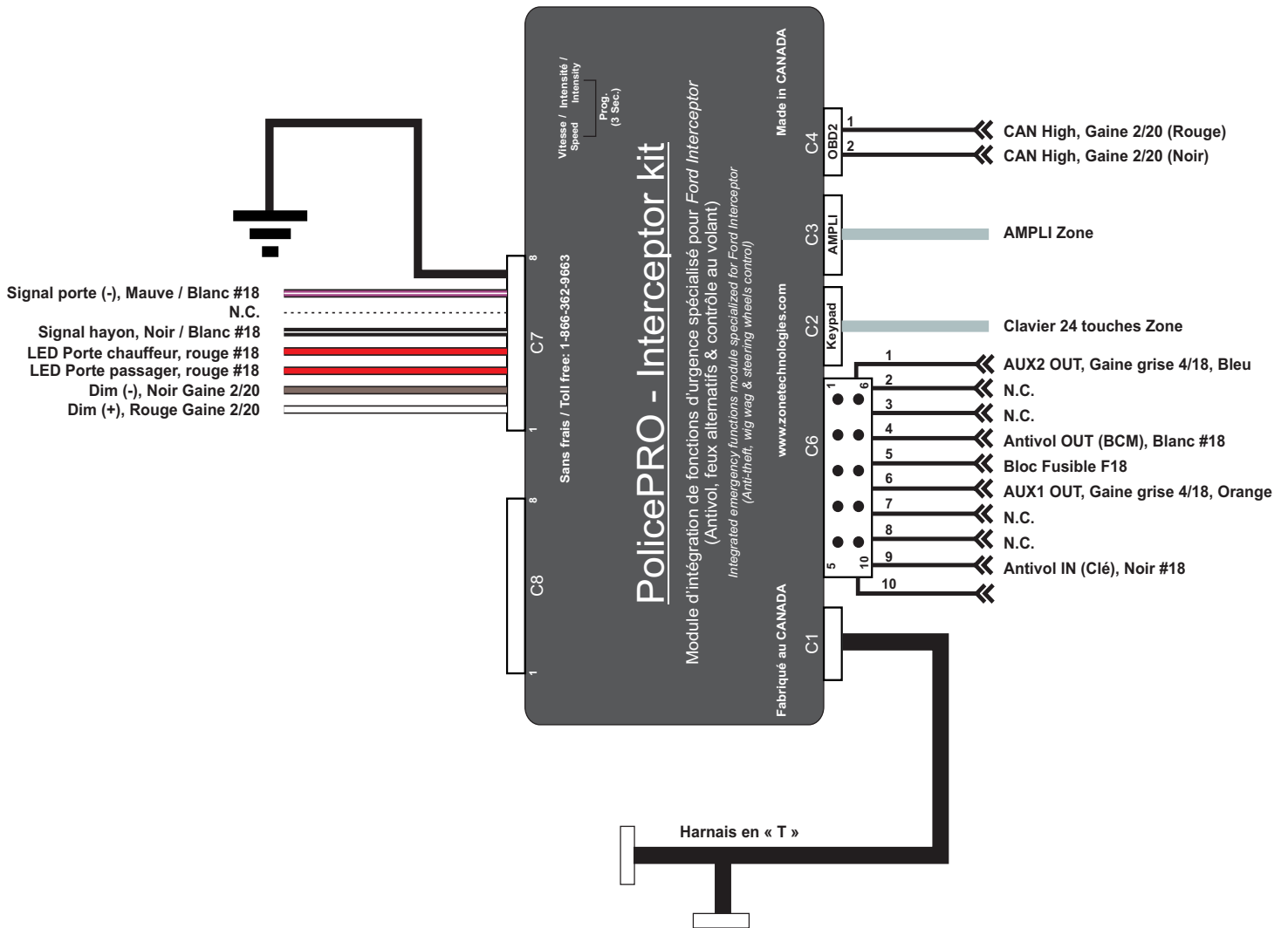
Veillez attendre que tous les branchements électriques soient complétés et vérifiés avant de rebrancher la batterie.

PROGRAMMATION ET UTILISATION

Fonctionnement

- Lorsqu'aucun trafic n'est présent sur le CAN bus, le module se met automatiquement en mode de veille. Cet état est indiqué par un clignotement rapide de la LED verte.
- Lorsque le CAN bus s'active, la LED verte s'allume en permanence.
- Si certaines informations attendues sur le CAN bus ne sont jamais présentes (ex : signal PARK ou BRAKE), la LED rouge s'allume.
- Le port USB permet le téléchargement de nouvelles versions du logiciel lorsque disponibles.

SCHÉMA DE BRANCHEMENT



Garantie Limitée

Zone Technologie Électronique inc. garantie l'ensemble des composants qu'elle produit pour une période de 24 mois à partir de la date d'achat ou de livraison. Les produits de Zone Technologie Électronique inc. Sont vérifiés, inspectés et reconnus exempts de tous défauts de fabrication.

Si un produit est trouvé défectueux lors de la période de garantie de 24 mois, ce produit sera réparé ou remplacé aux ateliers de l'entreprise Zone Technologie Électronique inc.

Toute installation, utilisation ou modification des produits ou composants fabriqués par Zone Technologie Électronique inc. non recommandée par le manufacturier entraîne une annulation définitive de la présente garantie.

Zone Technologie Électronique inc. n'assume aucune responsabilité pour les dommages ou frais encourus résultant d'un mauvais usage, à une manœuvre négligente ou à toutes réparations tentées ou effectuées par des tiers. Aucune autre garantie, écrite ou verbale, ne sera reconnue autre que celle offerte par Zone Technologie Électronique inc

Zone Technologie Électronique inc. ce réserve également le droit de réparer ou de remplacer tout produit défectueux à sa discrétion. Zone Technologie Électronique inc. n'assume aucune responsabilité quant aux dépenses encourues lors de l'installation ou de la désinstallation d'un produit requérant un entretien et/ou une réparation.

Il est expressément précisé que nous ne serons engagés par aucune autre garantie (express ou tacite) de qualité intrinsèque, de qualité marchande ou d'aptitude à un emploi particulier.

Pour toutes informations, n'hésitez pas à communiquer avec nous.
Téléphone : 450-572-1476 • 1-866-362-9663 • Télécopieur : 450-572-0898

Zone Technologie Électronique Inc. se réserve le droit d'apporter des changements à ce document et/ou aux produits qu'il contient, sans préavis, et ce, à tout moment.

Zone Technologie Électronique Inc. ce dégage de toute responsabilité à l'égard des erreurs et/ou des omissions possibles de ce document.



Technologie Électronique Inc. | *L'innovation en mouvement*

Sans frais : 1 866 362-9663 poste : 221

Téléphone : 450 572-1476 poste : 221

Télécopieur: 450 572-0898

**9000, boul, Industriel
Chambly (Québec)
J3L 4X3**