

# TBKIA1

# INSTALLATION GUIDE

Made in Canada Rev.D - 20 / 06 / 2013  
 Web site: <http://www.fortinbypass.com>

USED WITH A **TB-CONTROL**  
 UTILISÉ AVEC **TB-CONTROL**  
Sold separately | Vendu séparément

## TRANSPONDER BYPASS MODULE FOR KIA & HYUNDAI MODULE DE CONTOURNEMENT DE TRANSPONDEUR POUR KIA ET HYUNDAI



VEHICLES VEHICULES	YEARS OF VEHICLE COMPATIBILITY ANNÉES COMPATIBLES											
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>HYUNDAI</b>												
Accent						•	•	•	•	•		
Azera												
Elantra						•						
Elantra Touring												
Entourage							•	•				
Genesis Coupe												
Santa Fe												
Sonata												
Tiburon												
Tucson	•	•	•	•								
Veracruz												

VEHICLES VEHICULES	YEARS OF VEHICLE COMPATIBILITY ANNÉES COMPATIBLES											
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
<b>KIA</b>												
Borrego									•	•		
Forte											•	
Magentis										•		
Optima											•	•
Rio												
Rondo												
Sedona												
Sorento												
Soul												
Spectra												
Sportage												
<b>SUZUKI</b>												
Grand Vitara												
SX4												



You must have all keys available. (3 keys)  
 Vous devez avoir toutes les clés du véhicule. (3 clés)



DEALER SCAN TOOL and associated cartridge is required for programming.

Vous avez besoin du SCAN TOOL de KIA avec le cartouche approprié pour la programmation des clés.

IMPORTANT : The TBKIA1 can only be programmed once.

Once the TBKIA1 is programmed, it can't be programmed or used on any other vehicle.

IMPORTANT : Vous pouvez programmer le TBKIA1 qu'une seule fois.

Une fois le TBKIA1 programmé, il ne peut être reprogrammé ou utilisé sur un autre véhicule.

## TECHNICAL SUPPORT / INFORMATION | SOUTIENS TECHNIQUE / INFORMATION

Neither the manufacturer or distributor of this module is responsible of damages of any kind indirectly or directly caused by this module, except for the replacement of this module in case of manufacturing defects. This module must be install by qualified technician. This instruction guide may change without notice. Visit [www.ifar.ca](http://www.ifar.ca) to get latest version.

Ni le manufacturier, ni le distributeur ne se considèrent responsables des dommages causés ou ayant pu être causés, indirectement ou directement, par ce module, excepté le remplacement de ce module en cas de défectuosité de fabrication.

Ce module doit être installé par un technicien qualifié. Ce guide d'instruction peut faire l'objet de changement sans préavis. Consultez le [www.ifar.ca](http://www.ifar.ca) pour voir la plus récente version.

### Support technique / Technical support:

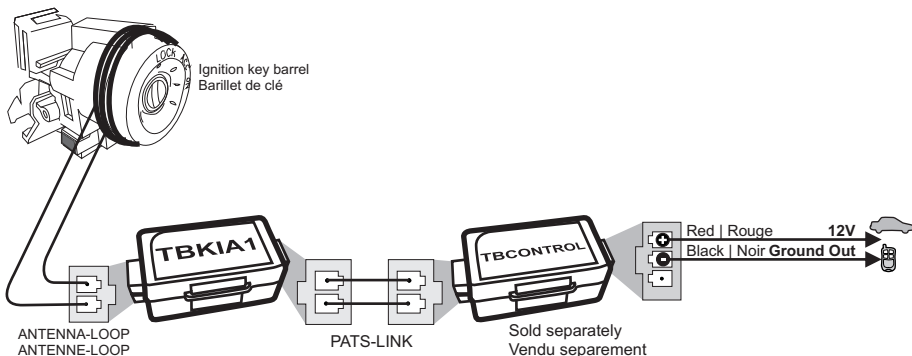
TEL: 514-255-HELP (4357)

FAX: 514-255-1367

Web: [www.ifar.ca](http://www.ifar.ca)

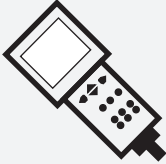
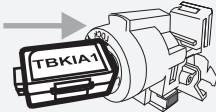
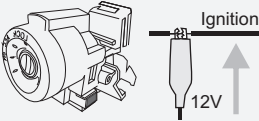

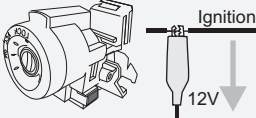
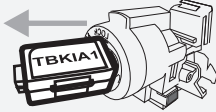

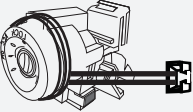
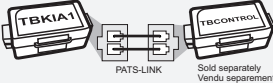
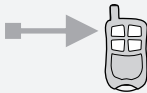


## WIRING / CONNECTION GUIDE | CÂBLAGE / GUIDE DE CONNEXION



# TBKIA1

## INSTALLATION AND PROGRAMMING INSTRUCTIONS INSTALLATION ET INSTRUCTIONS DE PROGRAMMATION

<p><b>1</b></p> 	<p>A DEALER SCAN TOOL IS REQUIRED TO PROGRAM THE TBKIA MODULE. A QUALIFIED TECHNICIAN FROM THE DEALERSHIP SHOULD PERFORM STEP 1 AND 4 BELOW.</p> <p>Hook up the SCAN TOOL</p> <p>Follow the key programming procedure on the DEALER SCAN TOOL.</p>	<p>LE SCAN TOOL DU CONCESSIONNAIRE EST REQUIS POUR LA PROGRAMMATION DES CLÉS. UN TECHNICIEN QUALIFIÉ DU CONCESSIONNAIRE DEVRAIT EFFECTUER CETTE ÉTAPE ET L'ÉTAPE 4.</p> <p>Branchez le SCAN TOOL</p> <p>Suivre les indications du SCAN TOOL pour reprogrammer tous les clés (procedure teaching).</p>
<p><b>2</b></p> 	<p>Place the TBKIA1 close to the front of the ignition barrel for the next 2 steps.</p>	<p>Placez le TBKIA1 devant le barillet d'ignition pour les 2 prochaines étapes.</p>
<p><b>3</b></p> 	<p>Power up the vehicles ignition using a jumper wire.</p>	<p>À l'aide d'un fil (jumper), alimentez l'ignition manuellement</p>
<p><b>4</b></p> 	<p>Follow the instructions on the DEALER SCAN TOOL.</p>	<p>Suivez les instructions du DEALER SCAN TOOL.</p>
<p><b>5</b></p> 	<p>Remove the jumper wire.</p>	<p>Retirez le fil (jumper)</p>
<p><b>6</b></p> 	<p>Remove TBKIA1 module.</p>	<p>Retirez le module TBKIA1.</p>
<p><b>7</b></p> 	<p>Ensure all of the customers keys are still functional.</p>	<p>Il est important de réessayer chaque clé du véhicule.</p>
<p><b>8</b></p> 	<p>Make 3 to 4 loops around the ignition barrel with the antenna-loop. (Secure the wire with tie-wrap.)</p>	<p>Enroulez les fils de l'antenne autour de barillet d'ignition 3 à 4 tours pour un fonctionnement optimal. (Sécurisez avec une attache de nylon)</p>
<p><b>9</b></p> 	<p>Connect the <b>TBKIA1</b> module to the <b>TB-CONTROL</b> using the PATS-LINK cable.</p>	<p>Branchez le module <b>TBKIA1</b> dans le module <b>TB-CONTROL</b> avec le câble PATS-LINK.</p>
<p><b>10</b></p> 	<p>Remote start the vehicle.</p> <p><b>The module TBKIA1 is now programmed.</b></p>	<p>Démarrez la voiture avec le démarreur à distance.</p> <p><b>Le module TBKIA1 est maintenant programmé.</b></p>