

Dodge Dakota 2007



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

Dodge Dakota 2007



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

Dodge Dakota 2007

WIRE	COLOR	LOCATION	POL.
Battery 1	Big Red	In 3 Pin White Junction Conn Left Of Junction Box	Positive
Ignition 1	Pink/White	At Ignition Switch	Positive
Starter 1	Purple/Brown (See Diagram)	At Ignition Switch [180 Ohms]	Resistor
Accessory 1	Purple/Brown (See Diagram)	At Ignition Switch [610 Ohms]	Resistor
Parklights Negative	Pink/Red	At Lights Switch [1.2 Kohms] (1)	Resistor
Brake Lights	White/Lt.Blue	At Brake Switch Or Bottom Con. At Junction Conn.	Positive
Horn	Dk.Green/Purple	At Steering Wheel White Conn. Beside Air Bag Conn.	Negative
Tach	Blue/Green	At Ignition Coil	1 Cylinder
Lock	Purple/Green	At Junction Connector Top Connector [330 Ohms]	Resistor
Unlock	Purple/Green	At Junction Connector Top Connector [100 Ohms]	Resistor
Driver Door Unlock	Tan/Lt.Green	In Harness From Door	Reverse
E-Brake	Dk.Green/White	At E-brake Switch Or Behind Cluster	Negative
Disarm	See Diagram		
Rearming	Type 1		
Dome Sensor	Yellow/Orange	Behind Instrument Cluster	Positive
KeySense	Purple/Brown	At Ignition Switch [8.5 Kohms]	Resistor
Door Pin FL	Purple	At Junction Connector Top Connector	Negative
Door Pin RL	Purple/Gray	At Junction Connector Top Connector	Negative
Door Pin FR	Purple/White	At Junction Connector Top Connector	Negative
Door Pin RR	Purple/Yellow	At Junction Connector Top Connector	Negative
Fuel Pump	Dk.Blue/Orange	At Fuse Box In Engine Compartement	Positive
Rear Defogger	Dk.Blue/White	Driver Kick Panel	Pos.8 Min.
Head Lights	Pink/Red	At Light Switch [660 Ohms] (1)	Resistor
BackUp Lights	White/Lt.Green	At Fuse Box In Engine Compartement	Positive

IM/OM Compatibility

- OM-Chrysler-2 (310-907-515) - OM-CUT-II (310-908-500) - OM-CUT-3 (310-907-516) - IOM-Chrysler-7 (310-908-513)
- IOM-Chrysler-7 (310-908-513) - PKUCH2X - 556C(W) - 755A2

Comments :

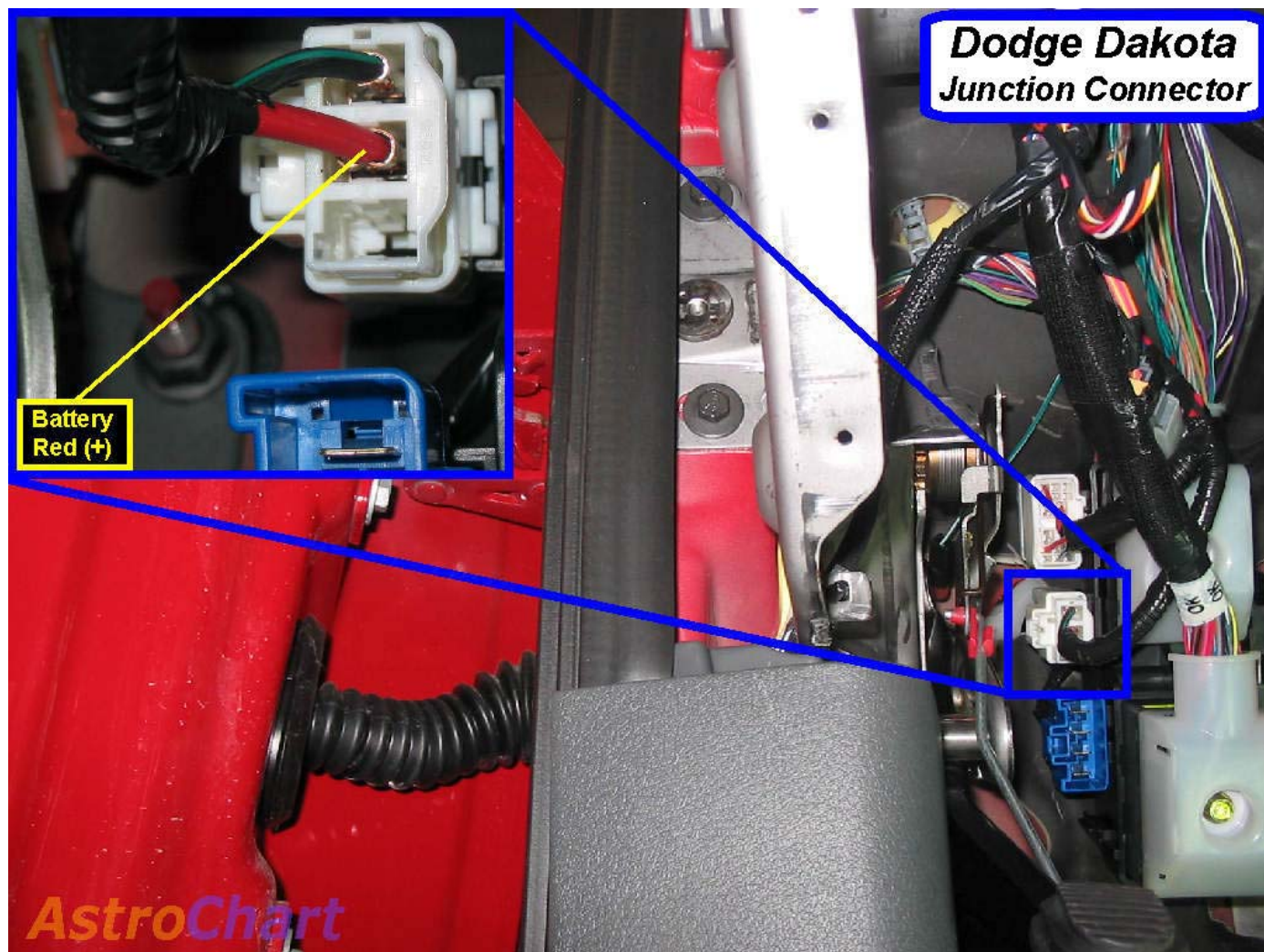
Note :This vehicle is equipped with a immobilizer system that needs to be bypassed, (transponder)

- (1) Need to open the wire with a relay. See Diagram.

This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

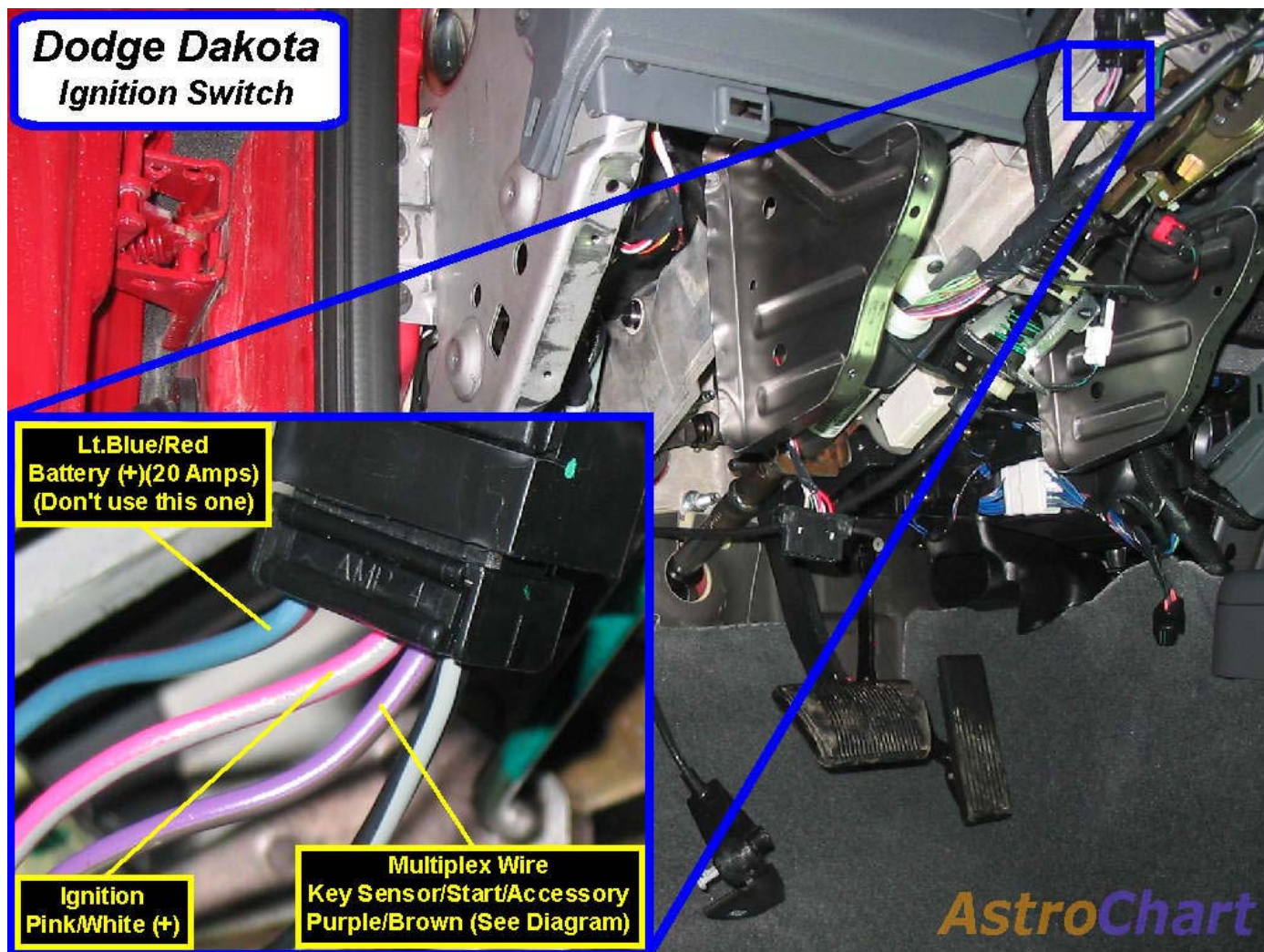
Dodge Dakota 2007



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

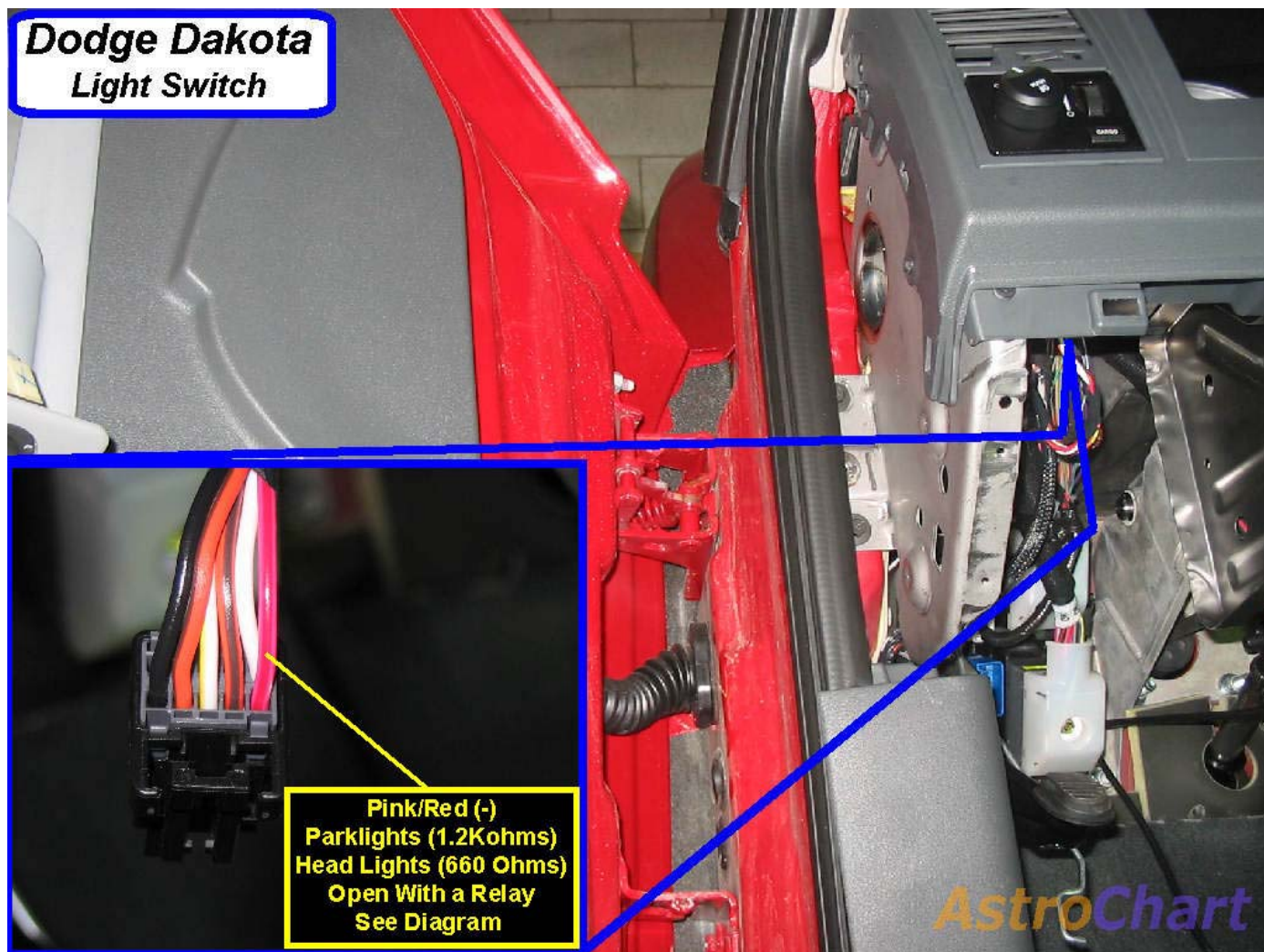
Dodge Dakota 2007



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

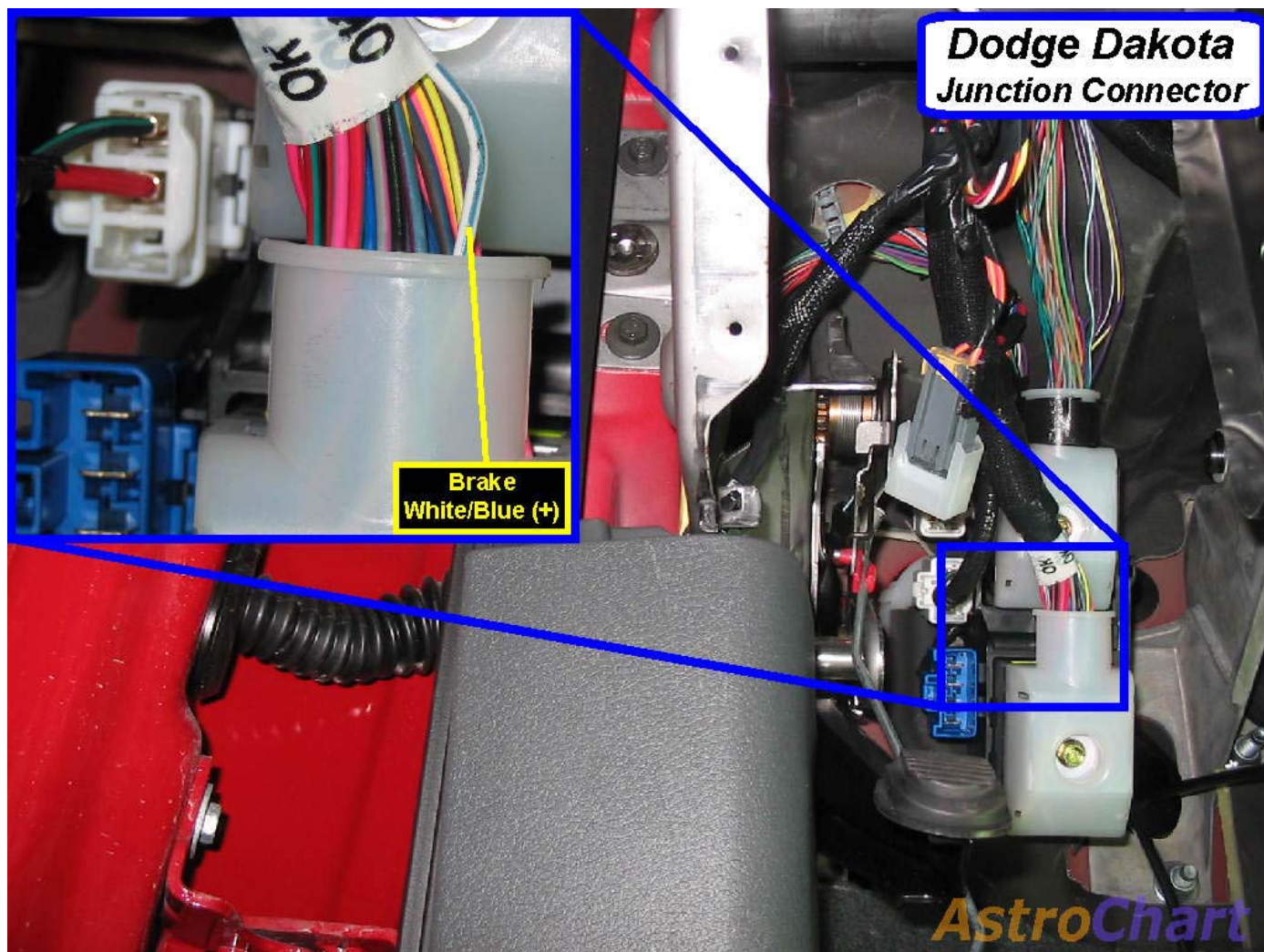
Dodge Dakota 2007



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

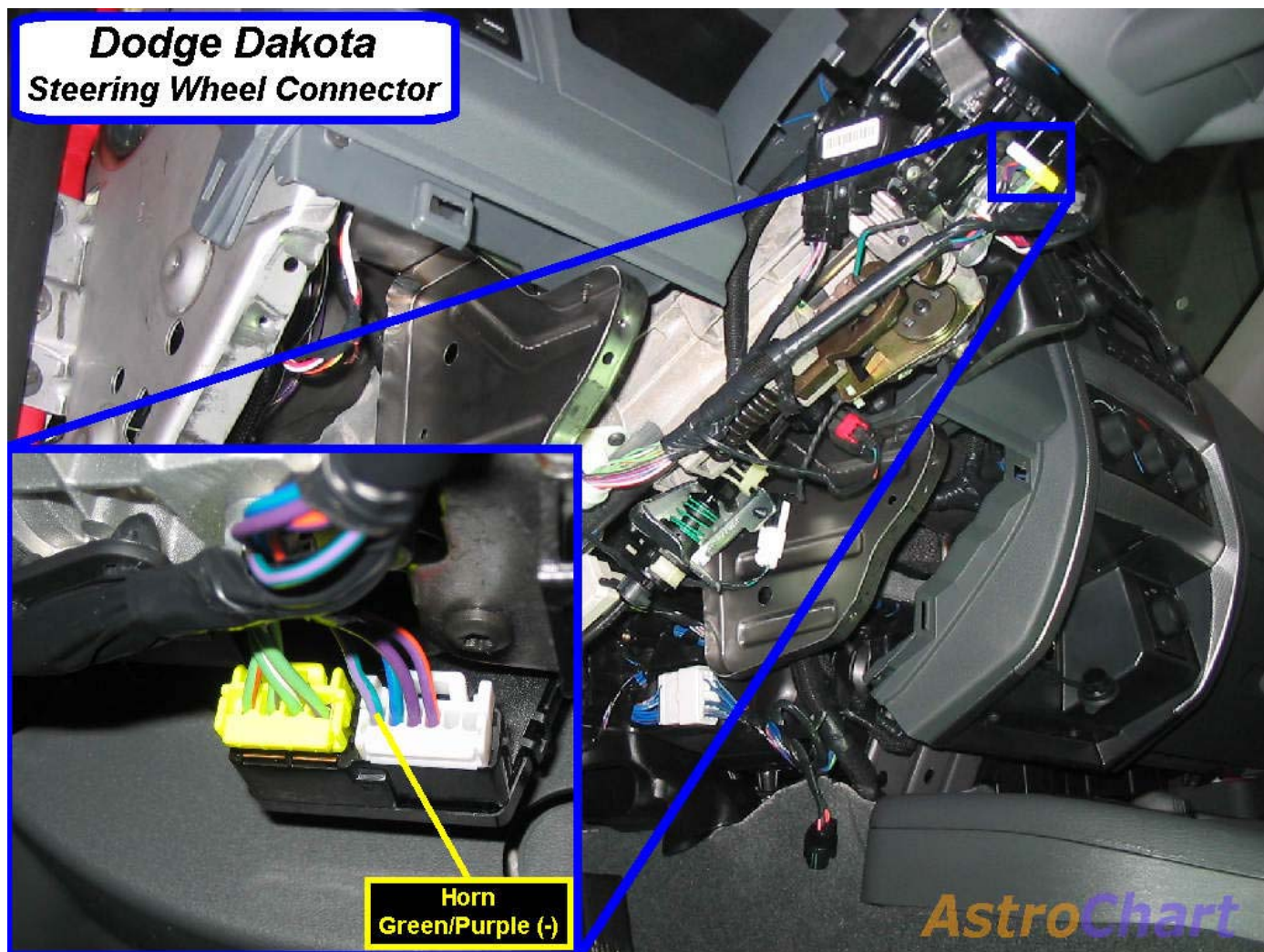
Dodge Dakota 2007



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

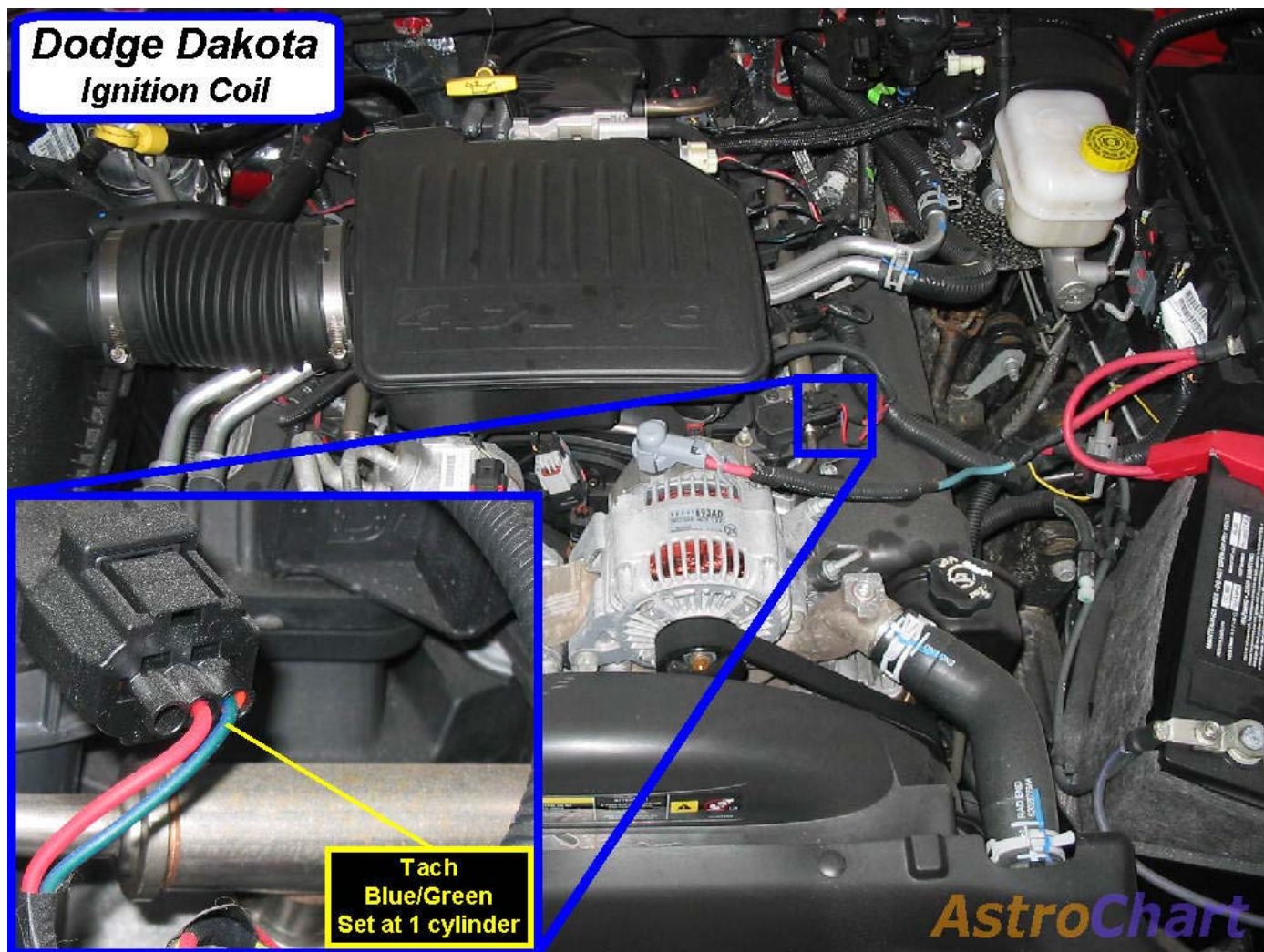
Dodge Dakota 2007



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

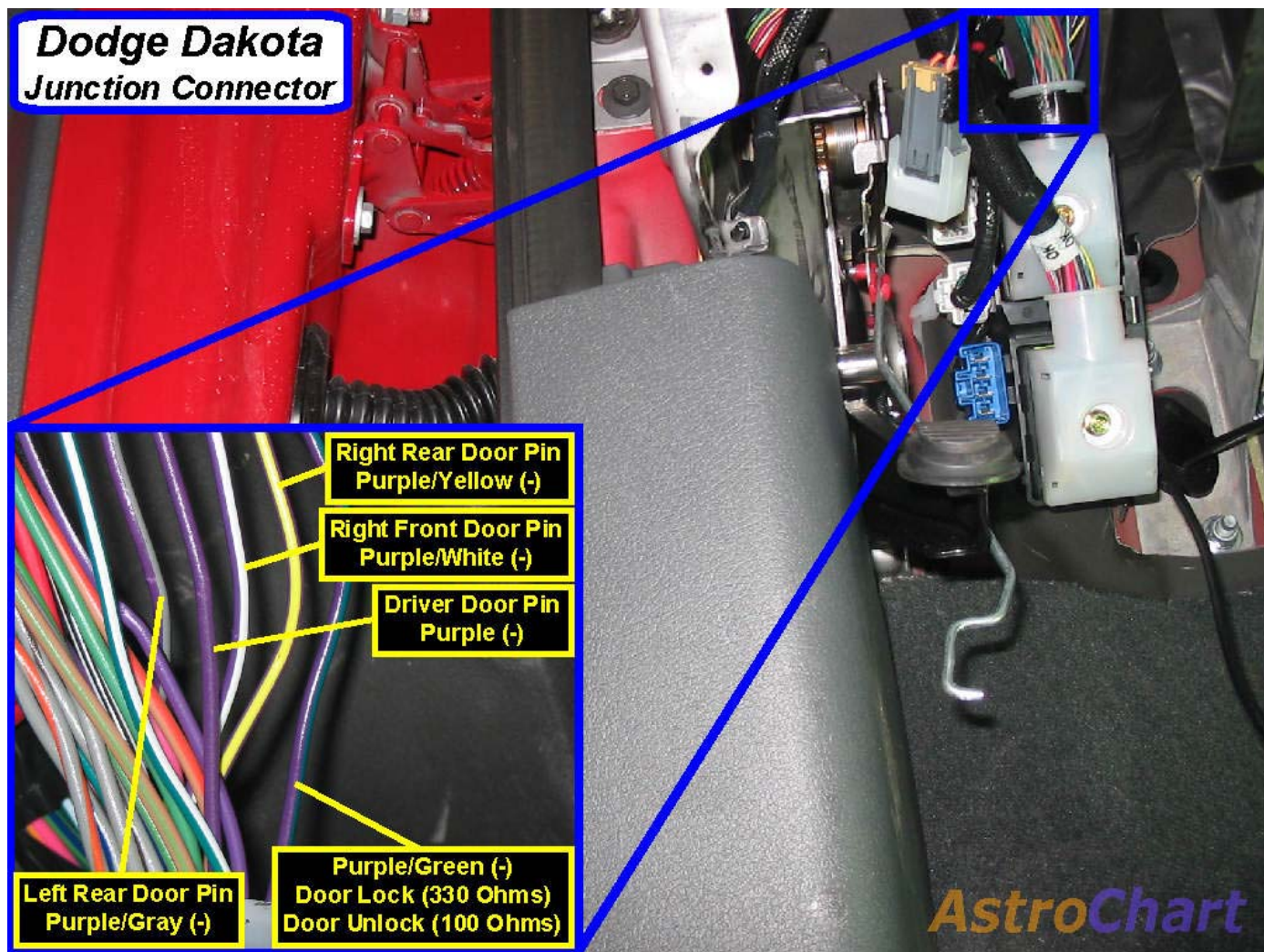
Dodge Dakota 2007



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

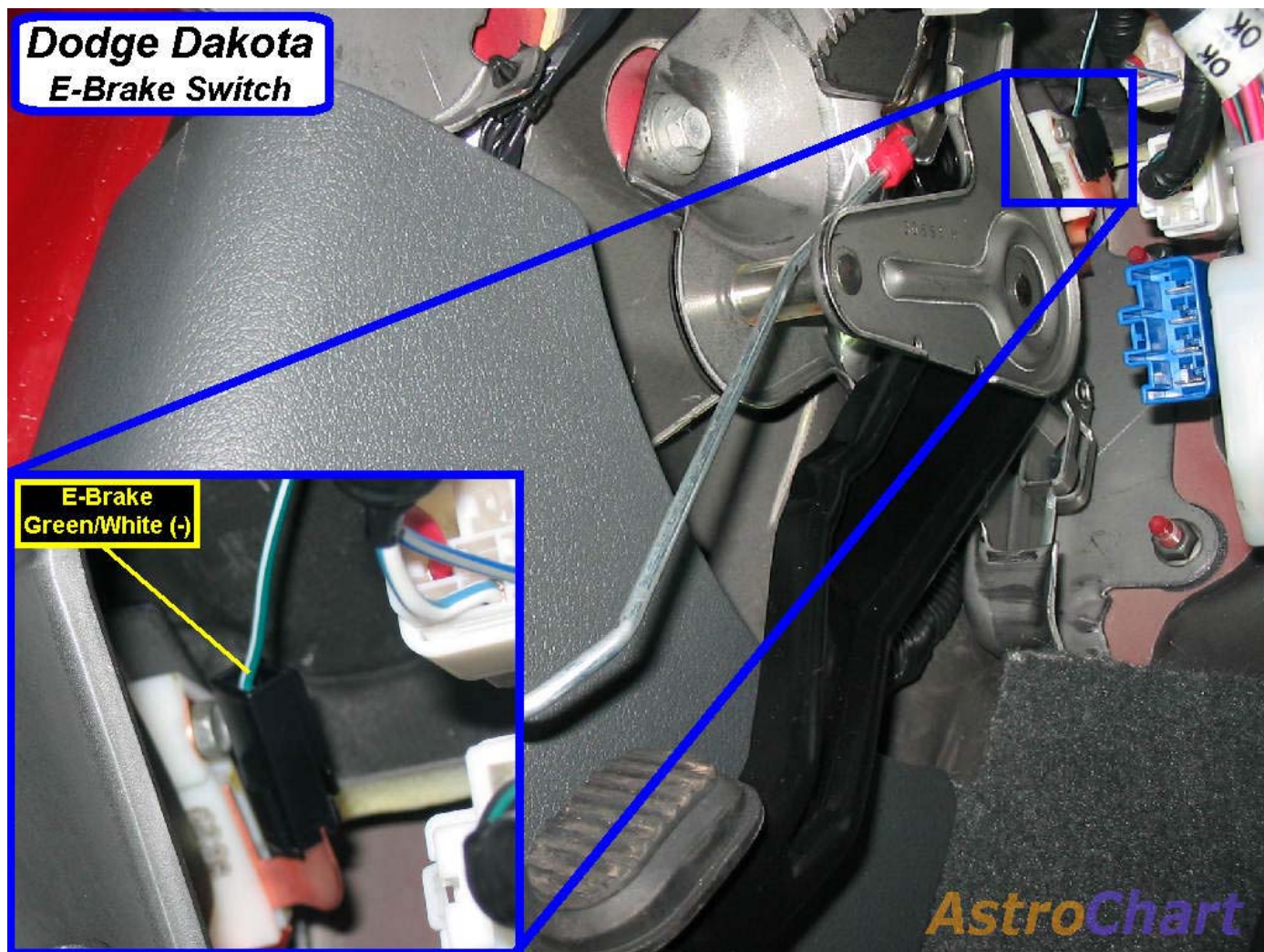
Dodge Dakota 2007



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

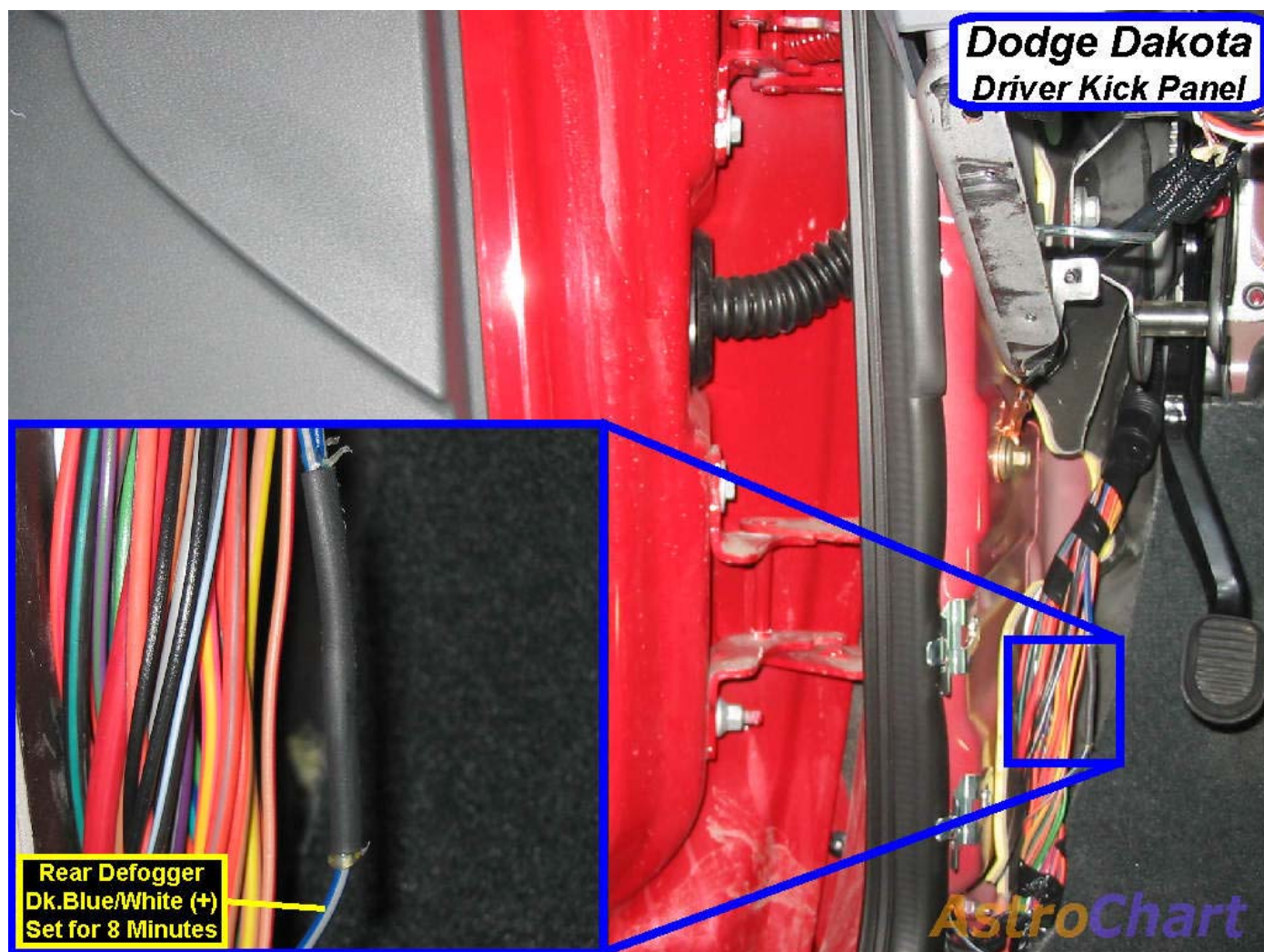
Dodge Dakota 2007



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

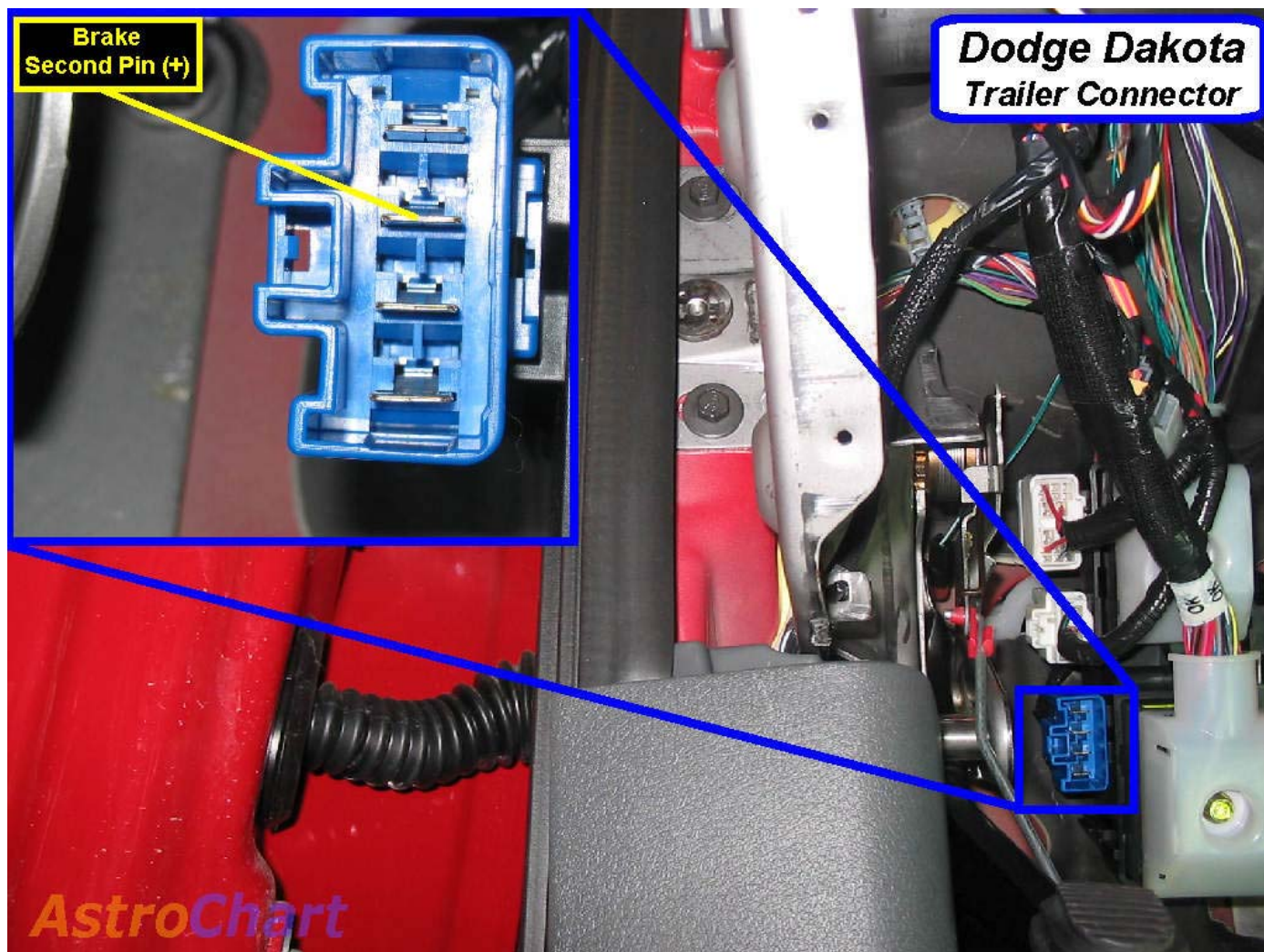
Dodge Dakota 2007



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

Dodge Dakota 2007

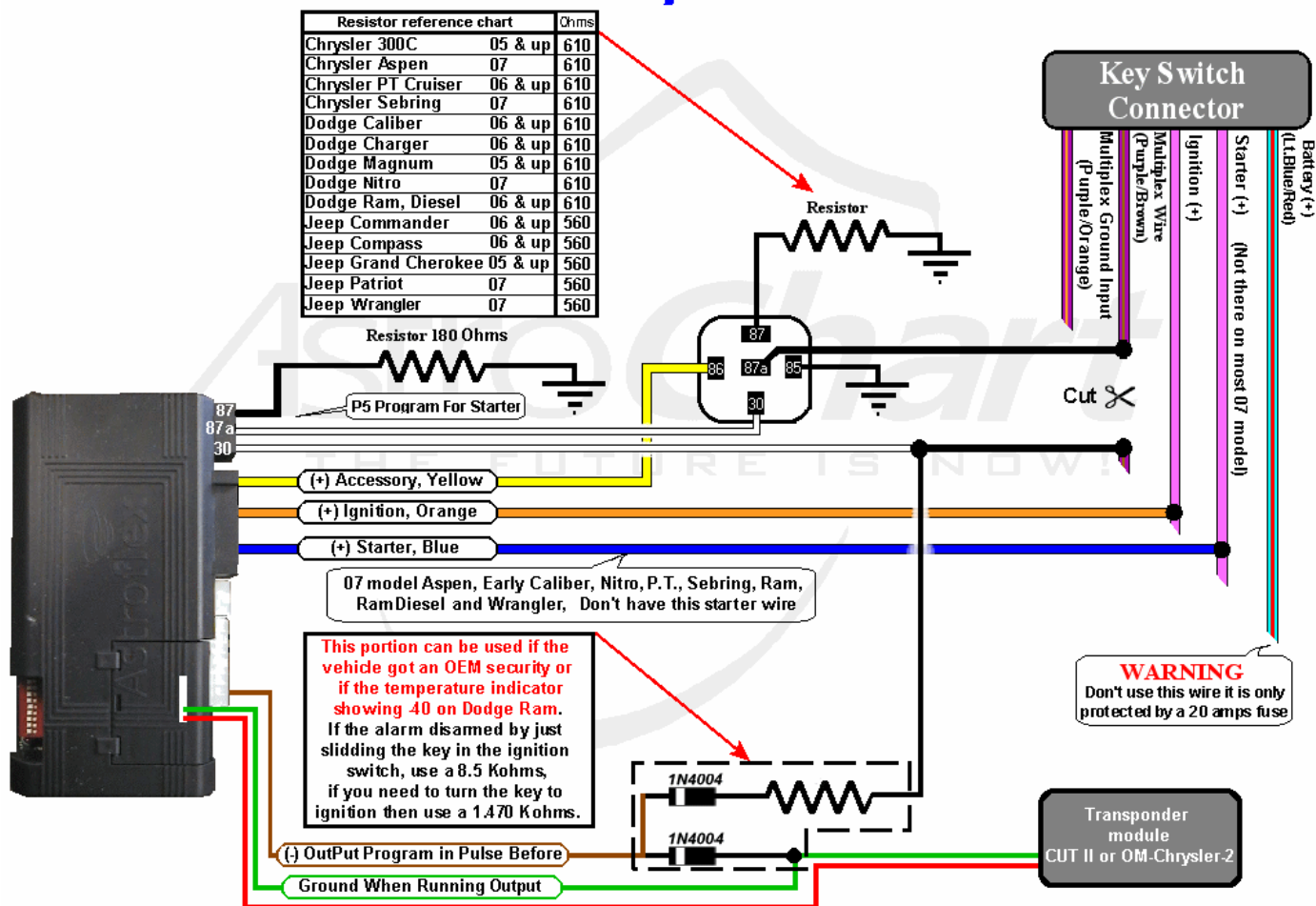


This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

Dodge Dakota 2007

Chrysler Multiplex Switch



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

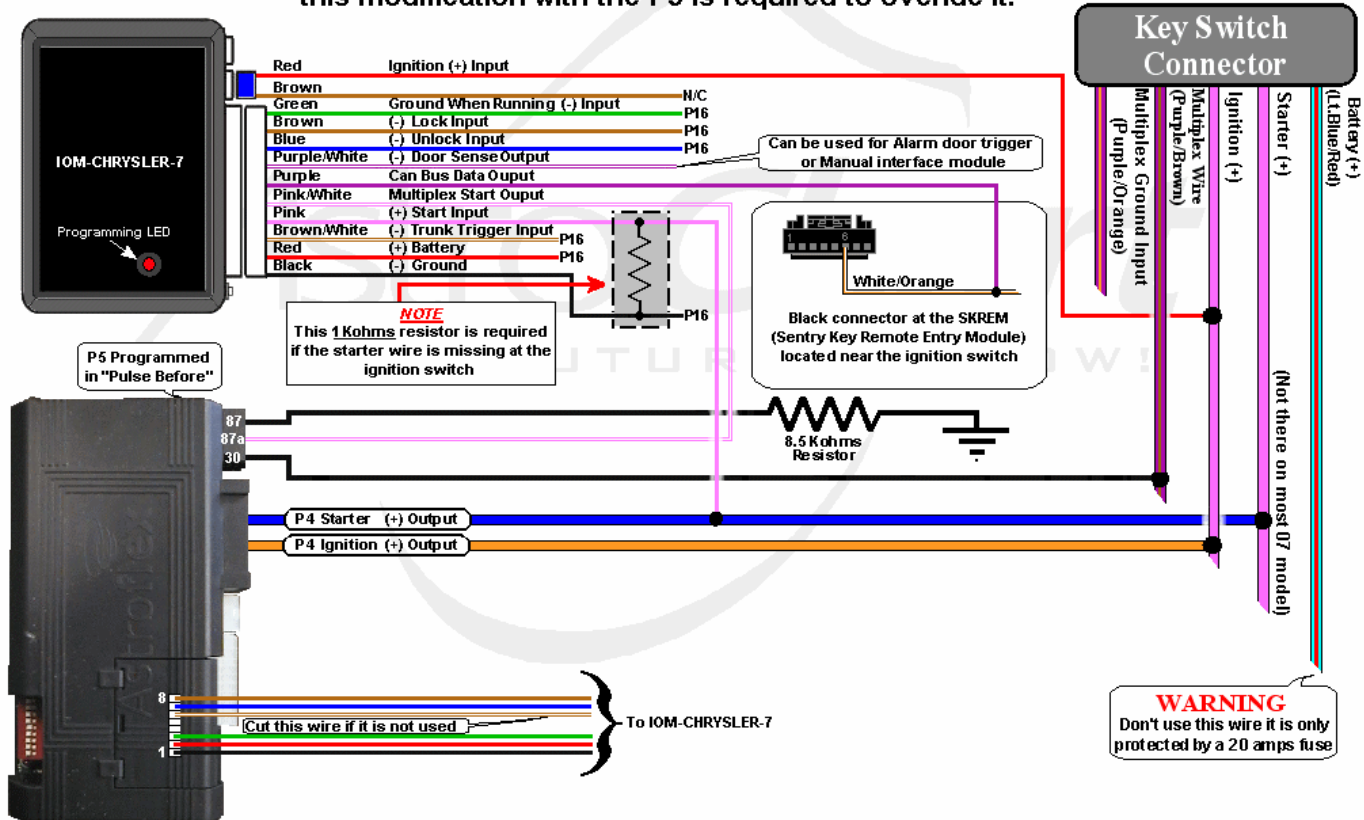
La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

Dodge Dakota 2007

Chrysler Multiplex Switch

IOM-CHRYSLER-7 diagram

If the OEM Alarm does not disarm or if the temperature indicator indicate -40 degrees on a Dodge Ram after the installation of the IOM module, this modification with the P5 is required to override it.



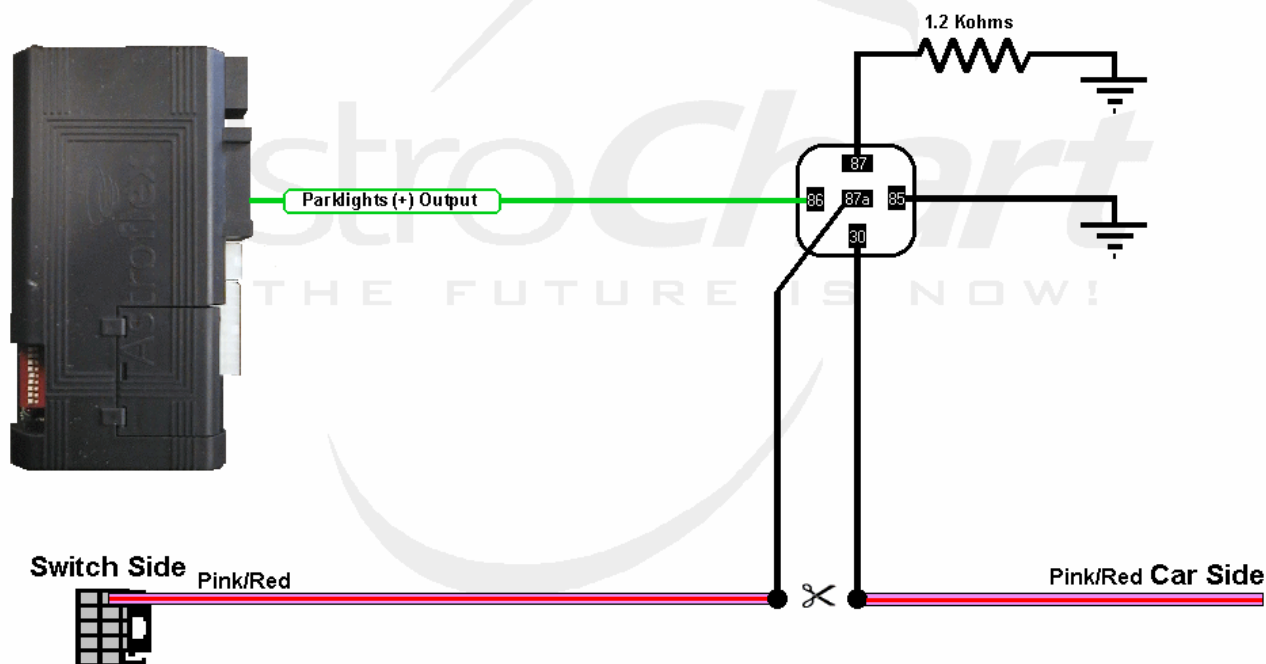
This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

Dodge Dakota 2007

Dodge Dakota

Parklights Diagram



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

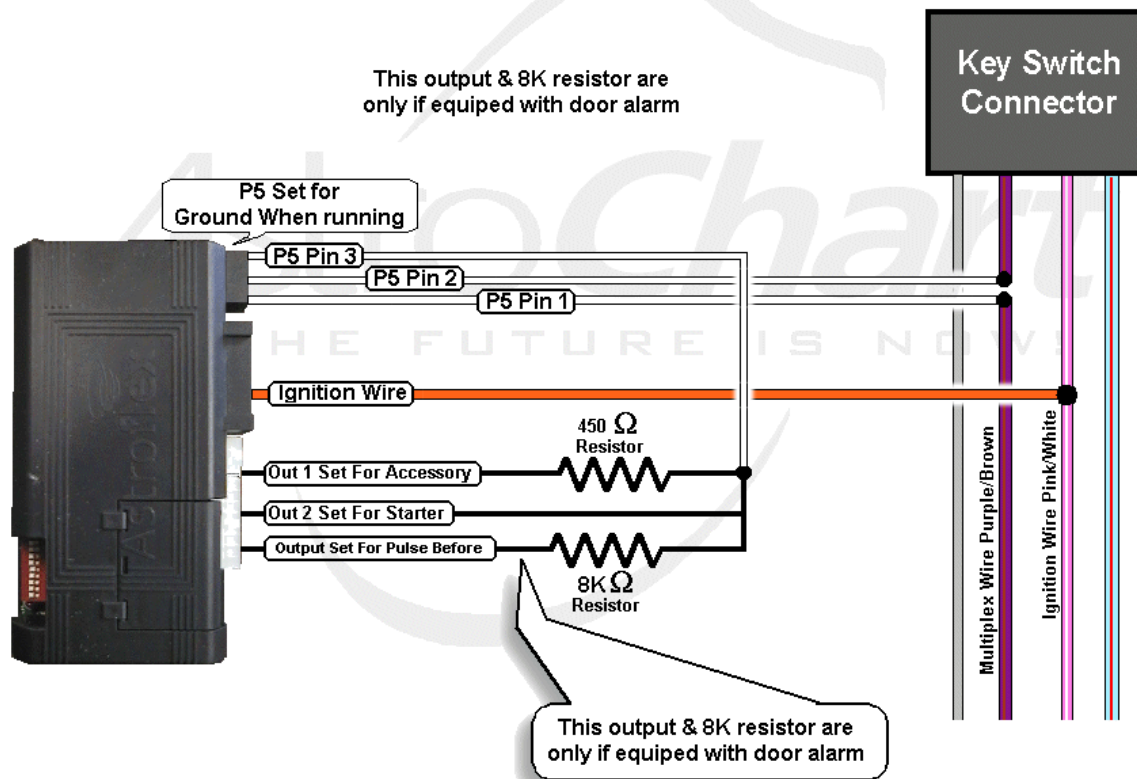
La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

Dodge Dakota 2007

Dakota/Nitro/Patriot

Multiplex Switch Diagram

This diagram will take care of the multiplex start system. The only thing left to do would be the OM-Chrysler-2 module. When this vehicle is remote started, the factory keyless will still operate, so, the best remote starter module to install in this vehicle would be a 1 button remote system.

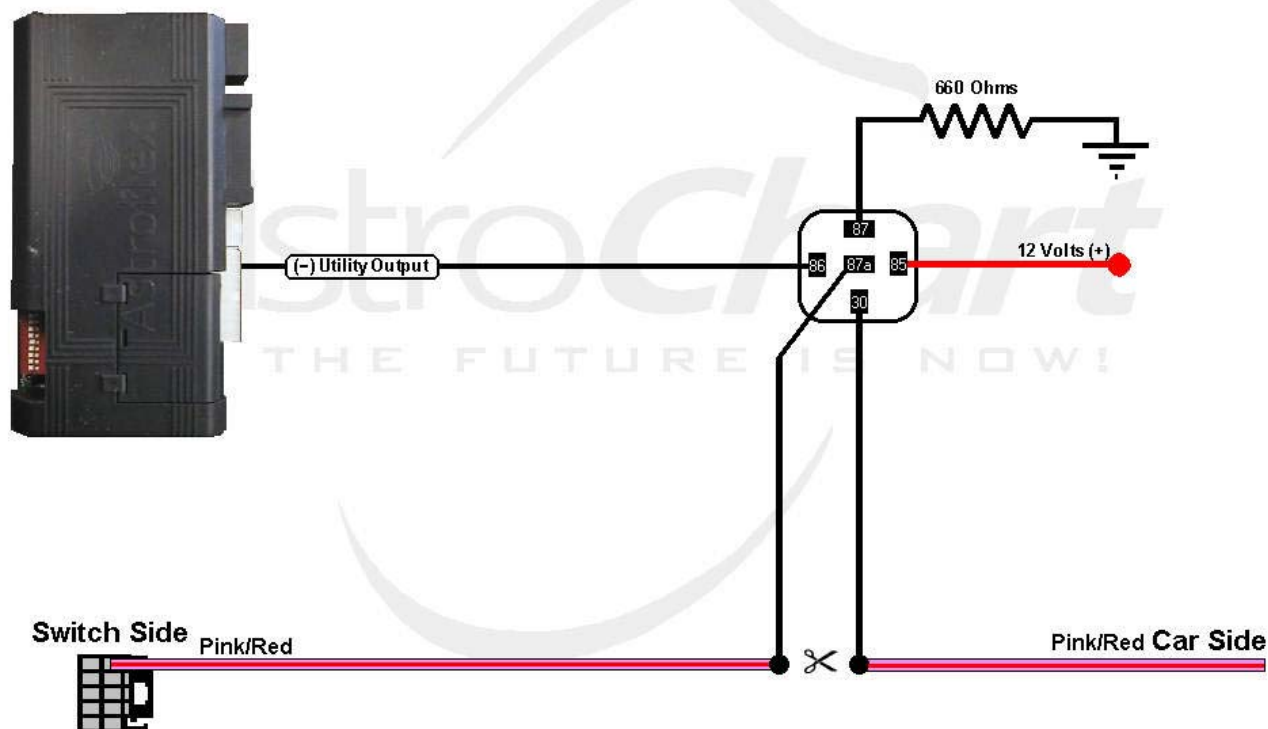


This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved. La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

Dodge Dakota 2007

Dodge Dakota

Headlights Diagram



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

Dodge Dakota 2007

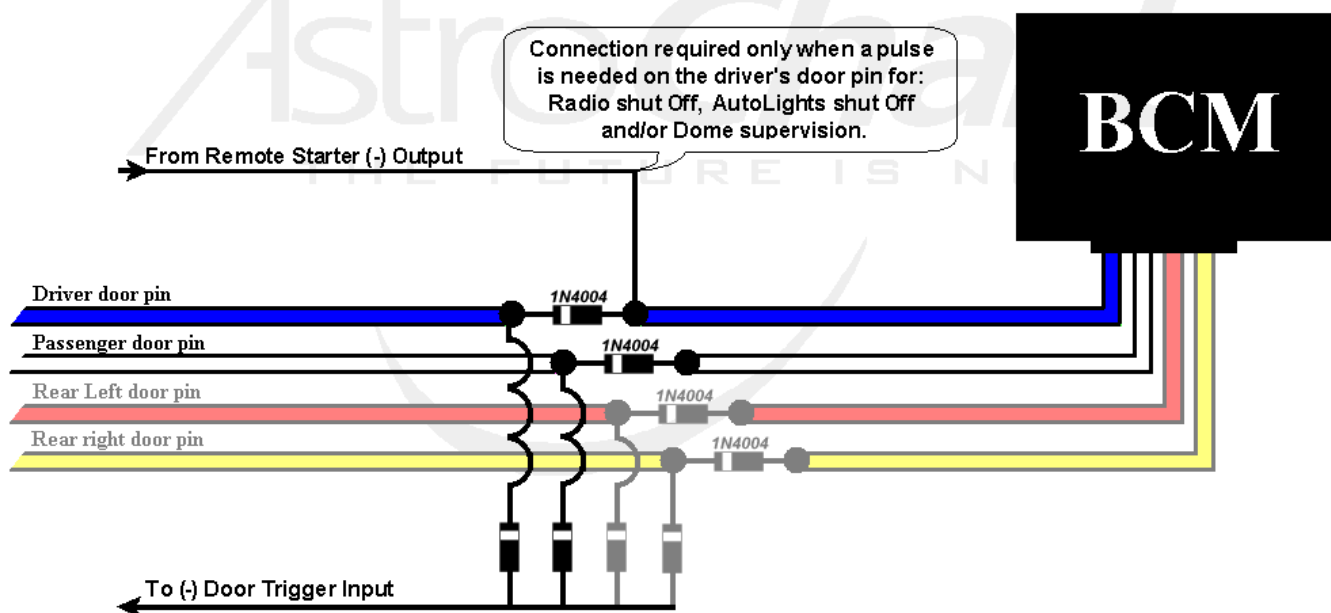
Isolating Negative Door Pins

This diagram needs to be done when you need to detect door opening for alarm or remote car starter with manual transmission.

Negative door pins means they will show ground when they are open and 12volts or open circuit when they are closed.

The non shaded part of the diagram is for a 2 doors vehicle and requires 4 diodes.

The complete diagram is for a 4 doors vehicle and requires 8 diodes.

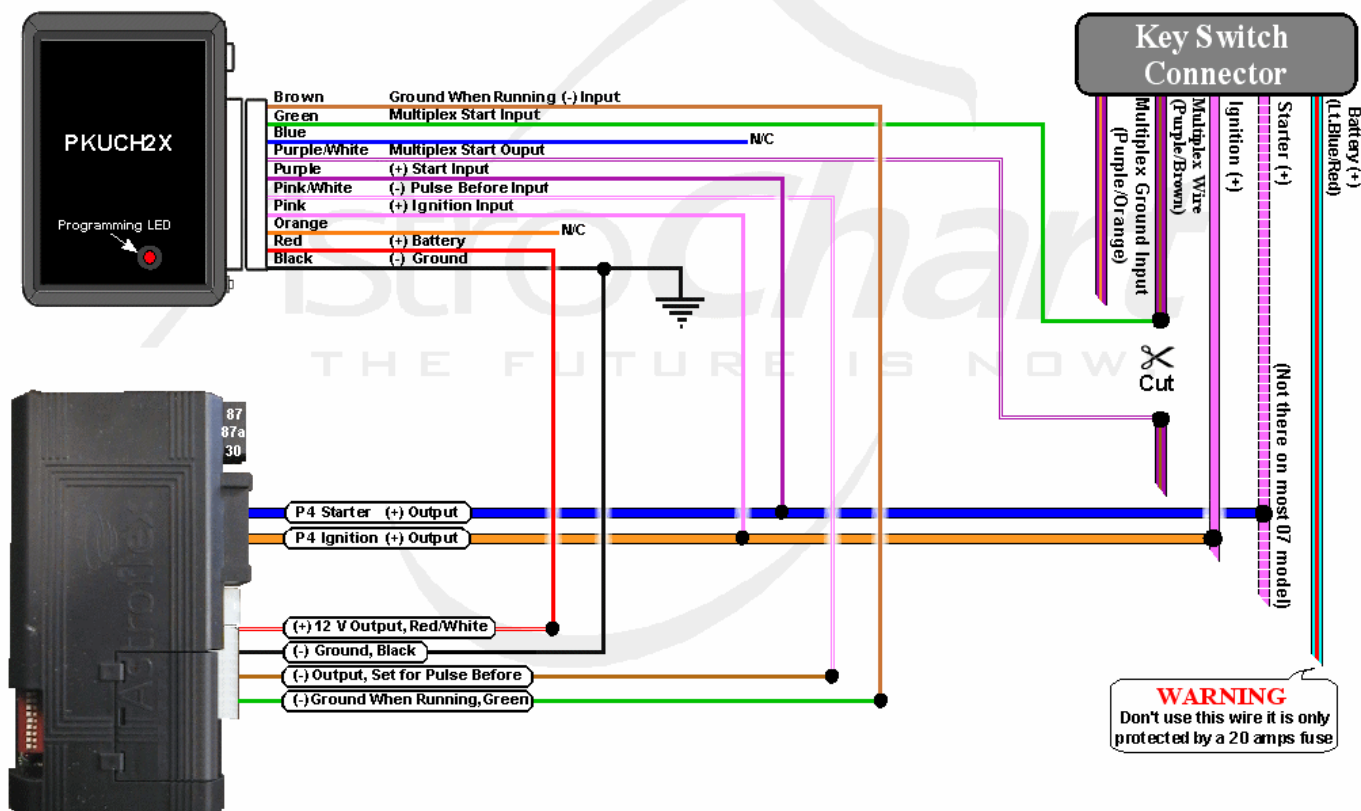


This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.

Dodge Dakota 2007

Chrysler Multiplex Switch PKUCH2X diagram



This data sheet is supplied as information purpose only. Astroflex does not, in any way, warranty accuracy of the data. Before attempting any installation or connections, the installer should verify all wires with either a multi-Meter or a high level probe that is computer and air bag safe. At all time, the installer assumes all damages, defects, or all other problems that could be linked to the installation process. ©Astroflex, 2003. All rights reserved.

La présente feuille de données est fournie à titre informatif seulement. Astroflex ne garantit d'aucune façon la justesse de ces données. Avant de procéder à l'installation ou de faire tout branchement, l'installateur doit vérifier tous les fils à l'aide d'un multimètre ou d'une sonde à haute impédance sécuritaire tant pour l'ordinateur que le coussin gonflable du véhicule. L'installateur assume en tout temps, l'entière responsabilité de tous dommages malfaçons ou autre résultant de l'installation. ©Astroflex, 2003. Tous droits réservés.