Elektrischer Anbausatz für Anhängerkupplung

7 polig für Toyota Avensis Stuf. ab Bj. 04.03 -

Bestell-Nr. 40 06 07

40 06 07 / 05.05

Inhalt:	1 Leitungsstrang 8 adrig	1 Relaisadapter	3 Schraube M5 x 35	4 Kabelbinder 400mm
	1 Steckdose 7 polig	1 Kontrollleuchte	4 Mutter M5	6 Kabelbinder 100 mm
	1 Steckdosendichtung	1 Relais	4 Sprengring	1 Blechschraube
	1 Halteblech	1 Schraube M5x10		

Anbauanweisung

1. Bitte klemmen Sie das Massekabel an der Batterie ab!

2. Entfernen Sie die Kofferrauminnenverkleidungen zu den beiden Rückleuchten, so daß diese leicht erreichbar sind.

3. Schließen Sie den Kabelsatz wie folgt an:

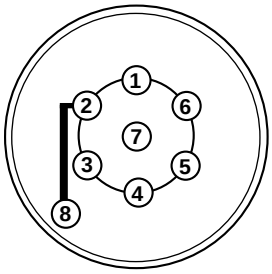
   a) Das Leitungssatzende 8-adrig mit Aderendhülsen durch das Lüftungsgitter an der linken Kofferraumseite vom Kofferraum nach außen und weiter durch das Loch am Steckdosenhalter verlegen.

   b) Beiliegende Gummidichtung für die Steckdose auf das Leitungssatzende aufschieben. (Geeignetes Gleitmittel verwenden!)

   c) Kontakteinsatz aus beiliegender Steckdose entnehmen. Den Kontakteinsatz der Steckdose wie folgt anschließen:

Bild 1

Stromkreis:	Kontaktbelegung:		Kabelfarbe :
Blinker links	1	(L)	gelb
Nebelschlußleuchte	2	(54-G)	grau
Masse 1-8	3	(31)	weiß
Blinker rechts	4	(R)	grün
Schlußleuchte rechts	5	(58-R)	braun
Bremsleuchte	6	(54)	rot
Schlußleuchte links	7	(58L)	schwarz
Nebelschlußleuchte	8	(58-b)	blau



Kontaktbelegung
der Steckdose

4. Gummidichtung und Steckdose mit den beiliegenden Schrauben und Muttern am Steckdosenhalter befestigen.

   a) Auf ordnungsgemäßen Sitz der Dichtung achten!

   b) Leitungssatz so verlegen, daß keine Scheuer- oder Knickstellen entstehen können!

5. Den Leitungsstrang der mit **R** gekennzeichnet ist zur rechten Schlußleuchte verlegen.

   a) Den Steckverbinder von der rechten Schlußleuchte abziehen und mit den passenden Gegenstück vom Leitungssatz verbinden.

   b) Den verbleibenden Steckverbinder vom Leitungssatz auf die Schlußleuchte einstecken.

6. Den Leitungsstrang der mit **L** gekennzeichnet ist zur linken Schlußleuchte verlegen.
   a) Den Steckverbinder von der linken Schlußleuchte abziehen und mit den passenden Gegenstück vom Leitungssatz verbinden.
   b) Den verbleibenden Steckverbinder vom Leitungssatz auf die Schlußleuchte einstecken.

7. Die Leitung **weiß** an einen geeigneten **Massepunkt** anschließen. (Ggf. 3mm Loch bohren und mit beiliegender Blechschraube befestigen. Bohrung nicht mit Korrosionsschutz behandeln.)

8. **Montage des Blinkrelais:**
   a) Den Sicherungskasten ausbauen. Auf der Rückseite vom Sicherungskatsen befindet ein 8-poliger Stecker. Den Stecker entfernen und in den passenden Stecker vom Relaisadapter einstecken. Den Steckverbinder vom Relaisadapter in den Steckplatz vom Sicherungskasten einstecken.
   b) Das mitgelieferte Relais in den Relaissockelplatz stecken.
   c) Für die Zusatz-Kontroll-Leuchte an geeigneter Stelle im Sichtbereich vom Fahrer, ein Loch mit Ø 10mm bohren (z. B. freie Schalterblende). Vom Relais aus, das beiliegende Kabel für die Kontrollleuchte verlegen und von hinten durch das gebohrte Loch führen. Die beiden Steckhülsen auf die Kontrollleuchte stecken und diese in die Einbauöffnung schieben. Das Steckgehäuse 2-fach in den vorgesehenen freien Steckplatz am Relais einstecken.

   Alle Leitungsstränge mit beiliegenden Kabelbindern befestigen, alle Verkleidungen und demontierten Teile wieder einbauen.
   Die Batterie wieder anschließen und sämtliche Fahrzeugfunktionen mit angeschlossenem Anhänger oder einem geeigneten Prüfgerät überprüfen.
   Die Kontroll-Lampe blinkt, wenn beim angeschlossenen Anhänger die Blinker (3x21W) oder die Warnblinkanlage (6x21W) eingeschaltet sind.