

## Elektrischer Anbausatz für Anhängerkupplung

13 polig für Honda Civic Fließheck 5tür. ab Bj. 01.95 -

Honda Civic Aerodeck ab Bj. 06.98 - 02.01

Bestell-Nr. WYR140213R

14 02 13R / 28.03.2019

Inhalt:	1 Leitungsstrang 13 adrig	1 Kontrollleuchte Grün	3 Mutter M5	2 Abweigschnellverbinder
	1 Steckdose 13 polig	1 Kabel für Kontrollleuchte	3 Sprengring	2 Schrumpfschlauch
	2 Steckdosendichtung	1 Halblech Relais	6 Kabelbinder 100mm	1 Blechschraube
	1 Relais (FR-18)	3 Schraube M5 x 35	3 Kabelbinder 300mm	1 Kabel mit Relaisadapter

### Anbauanweisung

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

#### 2. Civic Aerodeck:

- Das Zwangsentlüftungsgitter hinter dem linken Radkasten ausbauen. Linke Schlußleuchte ausbauen und die Durchführungstülle am Leitungssatz für die linke Schlußleuchte herausnehmen.
- Das Leitungssatzende 13-adrig mit den Aderendhülsen durch das ausgebaute Zwangsentlüftungsgitter stecken und weiter durch das Loch im Halblech für die Steckdose verlegen.

#### 3. Civic 5-tür.:

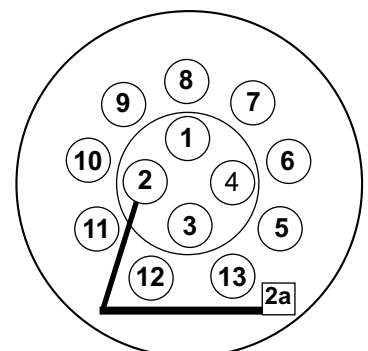
- Kofferraumbodenabdeckung vorklappen und die Verkleidung vom Heckabschlußblech entfernen. Linke Seitenverkleidung lösen und von der Schlußleuchte wegklappen.
- Das Leitungssatzende 13-adrig mit den Aderendhülsen durch das Zwangsentlüftungsgitter nach außen und weiter durch das Loch im Halblech für die Steckdose verlegen.

4. Schließen Sie den Kabelsatz wie folgt an:

- Beiliegende Gummidichtung für die Steckdose auf das Leitungssatzende aufschieben. (Geeignetes Gleitmittel verwenden!)
- Kontakteinsatz aus beiliegender Steckdose entnehmen. Den Kontakteinsatz der Steckdose wie folgt anschließen:

Bild 1

<u>Stromkreis:</u>	<u>Kontaktbelegung:</u>	<u>Kabelfarbe :</u>
Blinker links	1	schwarz / weiß
Nebelschlußleuchte Anhänger	2	grau
Nebelschlußleuchte KFZ	2a	grau/weiß
Masse 1-8	3	braun
Blinker rechts	4	schwarz / grün
Schlußleuchte rechts	5	grau / rot
Bremsleuchte	6	schwarz / rot
Schlußleuchte links	7	grau / schwarz
Rückfahrleuchte	8	blau / rot
Dauerplus Anhänger	9	rot / blau 2,5mm <sup>2</sup>
Ladeleitung	10	gelb 2,5mm <sup>2</sup>
Masse für Ladeleitung	11	weiß / braun 2,5mm <sup>2</sup>
Frei	12	
Masse für Dauerplus	13	weiß / braun 2,5mm <sup>2</sup>



Kontaktbelegung  
der Steckdose

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

- Auf ordnungsgemäßen Sitz der Dichtung achten!
- Leitungssatz so verlegen, daß keine Scheuer- oder Knickstellen entstehen können!

## 6. Civic Aerodeck:

- a) Alle Leitungssatzenden in den Karosseriehohlraum hinter den Einbauplatz des Zwangsentlüftungsgitters verlegen.
- b) In diesem Hohlraum befindet sich am fahrzeugseitigen Kabelstrang der passende 8-fach Steckverbinder für den Leitungssatz. Diese beiden 8-fach Steckverbinder miteinander verbinden.
- c) Beiliegenden Abzweigschnellverbinder an die fahrzeugseitige grün/schwarze Leitung mit der Funktion der Rückfahrleuchte anschließen und das blau/rote Kabel vom Leitungssatz einstecken. (Den Anschluß des Abzweigschnellverbinder hinter der entnommenen Durchführungstülle am fahrzeugseitigen Leitungsstrang vornehmen, so das beim einsetzen der Durchführungstülle dieser in dem Karosseriehohlraum verschwindet !!)
- d) Die fahrzeugseitige Leitung rot/weiß mit der Funktion der Nebelschlußleuchte durchtrennen. (**ACHTUNG:** Die Durchtrennung hinter der entnommenen Durchführungstülle am fahrzeugseitigen Leitungsstrang vornehmen, so das die Durchtrennung beim einsetzen der Durchführungstülle in dem Karosseriehohlraum verschwindet !!)
- e) Auf die beiden durchtrennten Enden je einen Schrumpfschlauch halb aufstecken und mit einem Fön oder Feuerzeug erwärmen, bis sich dieser zusammenzieht. An das Kabelende das zur Nebelschlußleuchte führt einen Abzweigschnellverbinder anschließen und mit dem grau/weißen Kabel vom Leitungsstrang verbinden. (Das andere Ende der rot/weißen Leitung endet lose.)

## 7. Civic 5-tür.:

- a) Alle Leitungssatzenden zur linken Schlußleuchte verlegen.
- b) Im Bereich der linken Schlußleuchte befindet sich der passende 8-fach Steckverbinder für den Leitungssatz. Diese beiden 8-fach Steckverbinder miteinander verbinden.
- c) Beiliegenden Abzweigschnellverbinder an die fahrzeugseitige grün/schwarze Leitung mit der Funktion der Rückfahrleuchte anschließen und das blau/rote Kabel vom Leitungssatz einstecken. (Den Anschluß des Abzweigschnellverbinder am fahrzeugseitigen Leitungsstrang vornehmen !!)
- d) Die fahrzeugseitige Leitung rot/weiß mit der Funktion der Nebelschlußleuchte durchtrennen. (Im Leitungsstrang zur linken Schlußleuchte)
- e) Auf die beiden durchtrennten Enden je einen Schrumpfschlauch halb aufstecken und mit einem Fön oder Feuerzeug erwärmen bis sich dieser zusammenzieht. An des Kabelende das zur Nebelschlußleuchte führt einen Abzweigschnellverbinder anschließen und mit dem grau/weißen Kabel vom Leitungsstrang verbinden. (Das andere Ende der rot/weißen Leitung endet lose.)

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

## 9. Montage des Blinkrelais und der Zusatz-Kontroll-Leuchte:

- a) Untere Lenksäulenverkleidung und Fußraumverkleidung unter dem Armaturenbrett fahrerseitig ausbauen.
- b) Das fahrzeugeigene Blinkrelais ausbauen und das mitgelieferte Relais in den Relaissockelplatz stecken.  
**Hinweis:** bei eingeschaltetem Blinker ist ein Klicken zu hören.
- 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 vorhergesehenen freien Steckplatz am Relais einstecken.

## 10. Stromversorgung Anhänger:

Das Steckgehäuse 3-fach (Leitungen rot/blau, gelb und weiß/braun) ist für eine Erweiterung der Steckdosenfunktionen vorgesehen. Dieses Teil des Leitungssatzes hinter die Verkleidung legen. Für die Erweiterung der Steckdosenfunktionen kann ein Erweiterungssatz bestellt werden.

Funktion Dauerplus und Masse

Bestellnr. WYR990799R

Funktion Dauerplus, Ladeleitung und Masse

Bestellnr. WYR991699R

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.