



## STROMKREISADAPTER-KABELBAUM

### ALLGEMEINES

#### Satz-Nummer

70264-94A

#### Modelle

Dieser Kabelbaum wird auf Touring- und Trike-Modellen ab 1994 verwendet. Er bietet den Einsatz von zwei geschalteten 12-VDC- und Masseanschlüssen als Nebenverbraucher.

Modell-Passungsinformationen sind im P&A-Einzelhandelskatalog oder im Abschnitt „Parts and Accessories“ (Teile und Zubehör) von [www.harley-davidson.com](http://www.harley-davidson.com) (nur Englisch) zu finden.

**Modelle von 1994-2013:** Die beiden Nebenverbraucher können dann gleichzeitig über den Nebenverbraucherschalter „EIN“- oder „AUSGESCHALTET“ werden.

**2014 und spätere Modelle:** Die beiden Nebenverbraucher können dann gleichzeitig betrieben werden, während der Zündschalter auf der Position EIN oder ACC (Nebenverbraucher) steht.

#### HINWEIS

Um zusätzliche Nebenverbraucher anzuschließen, weitere Stromkreisadapter-Kabelbäume in Reihe hinzufügen. Das Ladesystem des Fahrzeugs nicht überlasten.

### Einbauanforderungen

**Modelle von 2014-2016:** Ein Elektrikanschluss-Kabelbaum (Teile-Nr. 69200722) wird benötigt, falls dieser noch nicht installiert ist. Dieser Artikel ist bei einem Harley-Davidson Händler einzeln erhältlich.

**2017-Modelle und später:** Ein Elektrikanschluss-Kabelbaum (Teile-Nr. 69201599) wird benötigt, falls dieser noch nicht installiert ist. Dieser Artikel ist bei einem Harley-Davidson Händler einzeln erhältlich.

**2014 und spätere Modelle:** Ein Satz für zusätzliche Stromschalter (siehe Katalog) ist für den Einsatz von Nebenverbraucherschaltern erforderlich. Anweisungen zum Einbau siehe im jeweiligen Satz.

### ELEKTRISCHE ÜBERLASTUNG

#### HINWEIS

Zu viele elektrische Nebenverbraucher können das Ladesystem des Fahrzeugs überlasten. Wenn alle elektrischen Nebenverbraucher zusammen mehr Strom verbrauchen, als das Ladesystem des Fahrzeugs erzeugen kann, kann der Stromverbrauch zum Entladen der Batterie und zur Beschädigung des elektrischen Systems des Fahrzeugs führen. (00211d)

#### ⚠ WARNUNG

Beim Einbau elektrischer Zubehörartikel ist darauf zu achten, dass die maximale Nennstromstärke der Sicherung für den jeweiligen Stromkreis nicht überschritten wird. Eine Überschreitung der maximalen Nennstromstärke kann elektrische Störungen hervorrufen, was zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen kann. (00310a)

Die von diesem Kabelbaum bereitgestellte Leistung wird mit einer 15-A-Sicherung durch den Fahrzeugkabelbaum gesichert.

### Ersatzteile

Der Kabelbaum ist werkseitig komplett vormontiert. Siehe Abbildung 2 und Tabelle 1.

### VORBEREITUNG

#### Fahrzeuge mit Hauptsicherung:

##### HINWEIS

*Für Fahrzeuge, die mit Sicherheits sirene ausgerüstet sind:*

- **2007 und später:** Bei vorhandenem Schlüsselanhänger den Zündschalter EINSCHALTEN.
- **2006 und früher:** Die Sirene mit dem Schlüsselanhänger entschärfen.

**ALLE Modelljahre:** Nachdem die Anlage entschärft ist, den Zündschalter AUSSCHALTEN.

#### ⚠ WARNUNG

Um ein versehentliches Anlassen des Fahrzeugs zu vermeiden, vor Durchführung der Arbeiten zuerst die Hauptsicherung ausbauen, da es sonst zu schweren oder tödlichen Verletzungen kommen kann. (00251b)

1. In der Bedienungsanleitung nachschlagen, um die Hauptsicherung auszubauen. Den Sitz ausbauen. Den Sitz und alle Befestigungsteile aufbewahren.

#### Fahrzeuge mit Hauptüberlastschalter:

##### HINWEIS

*Fahrzeuge mit Sicherheits sirene:* Die Sirene mit dem Schlüsselanhänger entschärfen. Nachdem die Anlage entschärft ist, den Zündschalter AUSSCHALTEN.

#### ⚠ WARNUNG

Um versehentliches Anlassen des Fahrzeugs zu vermeiden, vor Durchführung der Arbeiten das Batterieminus kabel (-) zuerst abklemmen, da es sonst zu schweren oder tödlichen Verletzungen kommen kann. (00048a)



- Die Anweisungen in der Bedienungsanleitung zum Ausbau des Sitzes und zum Abklemmen des Batterieminuskabels (schwarz) vom Batterieminuspol ausführen. Alle Sitzbefestigungsteile aufbewahren.

## EINBAU

- Siehe Abbildung 1. **Modelle von 1994-2013:** Das vierpolige Deutsch-Buchsengehäuse (1) in das Pingehäuse des Nebenverbraucherstromkreises einstecken, der sich vor der Batterie befindet. **Modelle von 2014-2016:** Das vierpolige Deutsch-Buchsengehäuse (1) in den Elektrikanschluss-Kabelbaum (Teile-Nr. 69200722, separat gekauft) einstecken. **Modelle von 2017 und später:** Das vierpolige Deutsch-Buchsengehäuse (1) in den Elektrikanschluss-Kabelbaum (Teile-Nr. 69201599, separat gekauft) einstecken.
- Das Buchsengehäuse des Nebenverbrauchers in die Pingehäuse (2) des Kabelbaums einstecken.

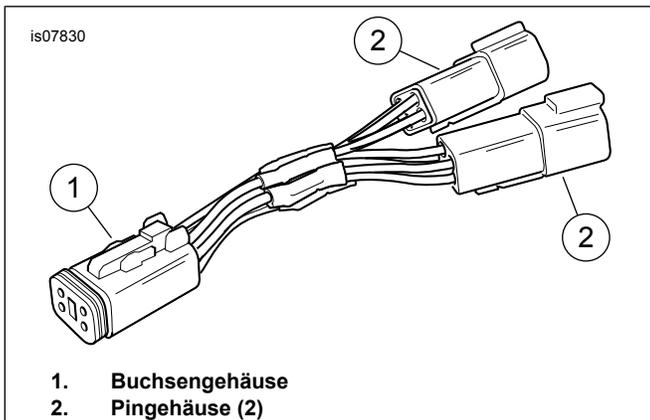


Abbildung 1. Doppeladapterkabel

## ABSCHLUSS

### HINWEIS

Um eine Beschädigung des Soundsystems zu vermeiden, **vor dem Einsetzen der Hauptsicherung oder dem Ankleben des Batterieminuskabels sicherstellen, dass der Zündschalter AUSGESCHALTET ist.**

- Modelle mit Hauptsicherung:** Die Hauptsicherung gemäß Bedienungsanleitung einbauen. **Modellen mit einem Hauptüberlastschalter:** Zum Anschließen des Batterieminuskabels im Werkstatthandbuch nachschlagen. Eine dünne Schicht Vaseline oder ein anderes Korrosionsschutzmittel auf die Batteriepole auftragen.
- Den Sitz einbauen. Siehe Werkstatthandbuch. Nach dem Einbau den Sitz nach oben ziehen, um sicherzustellen, dass er fest sitzt.
- Modelle von 1994-2013:** Den Nebenverbraucherschalter EIN und AUS schalten, um den ordnungsgemäßen Betrieb zu überprüfen.

## ERSATZTEILE

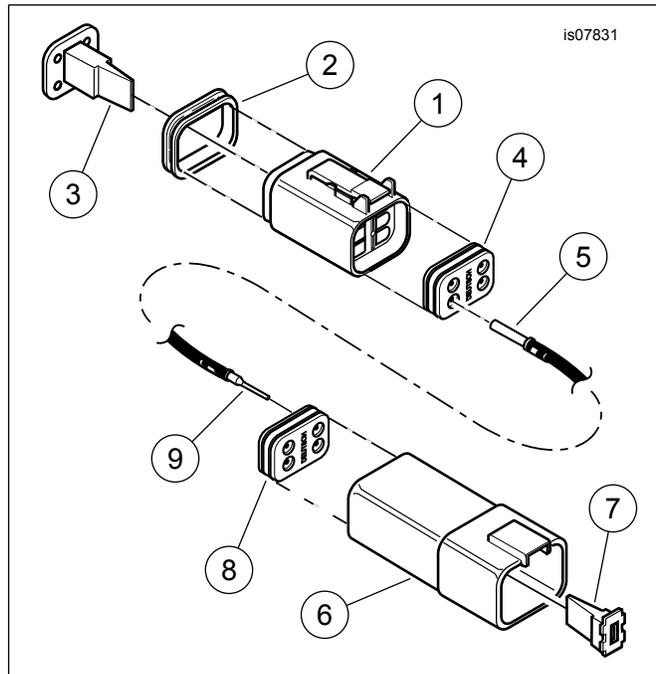


Abbildung 2. Ersatzteile, Stromkreisadapter-Kabelbaum

Tabelle 1. Ersatzteile

Artikel	Beschreibung (Menge)	Teilenummer
1	Buchsengehäuse, vierpolig, Deutsch, Serie DT	72114-94BK
2	Buchsengehäuse, vierpolig, Deutsch, Dichtring vorne	72174-94
3	Sekundärverriegelung, vierpoliges Deutsch Buchsengehäuse	72154-94
4	Buchsengehäuse, vierpolig, Deutsch, Dichtring hinten	Nicht einzeln erhältlich
5	Buchsenkontakt (4)	72191-94
6	Pingehäuse, vierpolig, Deutsch, Serie DT (2)	72104-94BK
7	Sekundärverriegelung, vierpoliges Deutsch Pingehäuse	72144-94
8	Pingehäuse, vierpolig, Deutsch, Dichtring hinten	Nicht einzeln erhältlich
9	Pinkontakt (8)	72190-94