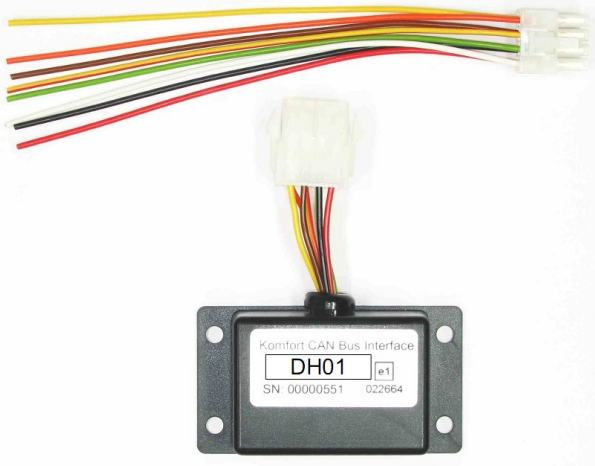



Komfort CAN Bus Interface ADIF DH01



für:

Daihatsu: Materia

	
<p>DH01/0 mit Universalanschluss, Kabellänge ca. 0,15m</p>	<p>als Zubehör zu DH01/0 erhältlich: langes Anschlusskabel, ca. 1m</p>

Interface zum direkten Anschluss an den Motor CAN-Bus zum Auslesen von Tachosignal, Zündung und Beleuchtung

Anschlussbelegung

Eingang / Ausgang	Bezeichnung	Kabelfarbe	Bemerkung
Eingang	Masse	schwarz	
Eingang	Stromversorgung 12 V	rot	Das Interface ist für eine Bordspannung von 12 Volt ausgelegt.
Eingang	CAN high	gelb	am Fahrzeug: siehe Fundort CAN-Bus
Eingang	CAN low	braun	am Fahrzeug: siehe Fundort CAN-Bus
Ausgang*)	Geschwindigkeitssignal	weiss	Ausgangsspannung: Rechtecksignal 0 .. 12 Volt, ca. 1 Hz pro km/h (bei Version KA: ca. 4 Hz pro km/h)
Ausgang*)	Zündung	gelb / rot	Ausgang 0 V: Zündung aus Ausgang 12 V: Zündung an
Ausgang*)	Beleuchtung	orange	Ausgang 0 V: Licht aus Ausgang 12 V: Licht an

*) Der maximal zulässige Strom pro Ausgang beträgt 180 mA.

Gleichzeitig ist auf einen **Gesamtausgangsstrom aller Ausgänge zusammen** von **maximal 200 mA** zu achten, da sonst das Interface zerstört werden kann. Bei höherem Strombedarf (Zündung, R-Gang) ein Relais mit einem Spulenwiderstand von min. 75 Ω oder min. 150 Ω bei zwei Relais verwenden.

Anschlussreihenfolge DH01/0:

Zündschlüssel abziehen.

Die 8polige Molex Minifit Steckverbindung am Adapter trennen.

Alle Verbindungen nach Anschlussbelegung herstellen und kontrollieren.

Das Interface wieder an die Steckverbindung anstecken.

Zündung einschalten und den Adapter auf Funktion kontrollieren.



Ausbau des original Radios

- Klimaanlage reglerknöpfe rechts und links abhebeln
- Schrauben dahinter lösen, komplette Blende abhebeln
- Klimabedienteil leicht lösen, 2x Schrauben am Radio entfernen
- Radio entnehmen

Fundort CAN-Bus

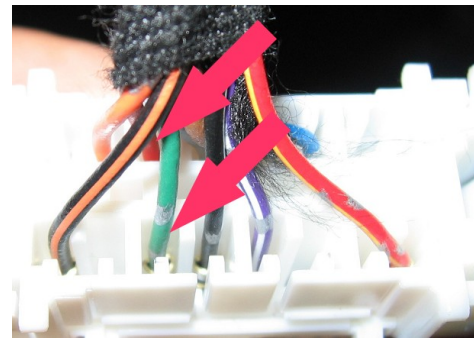
Daihatsu Materia

OBD-Stecker

Pin 6 CAN high (rot-silber geringelt)

Pin 14 CAN low (grün-silber geringelt)

Spannungsversorgung kann am Radiostecker abgegriffen werden



Copyright und technische Änderungen vorbehalten.



022664

Disclaimer

Bitte beachten Sie generell beim Einbau von elektronischen Baugruppen in Fahrzeugen die Einbaurichtlinien und Garantiebestimmungen des Fahrzeugherstellers. Sie müssen auf jeden Fall den Auftraggeber (Fahrzeughalter) auf den Einbau eines Interfaces aufmerksam machen und über die Risiken aufklären. Es empfiehlt sich mit dem Fahrzeughersteller oder einer seiner Vertragswerkstätten Kontakt aufzunehmen, um Risiken auszuschliessen.