

CAN Bus Interface Typ ADIF MI02

VIMCOM®

für:

Mitsubishi: Outlander ab 02/2007 (CW0)

Peugeot: 4007

Citroen: C-Crosser

	
<p>MI02/0 mit Universalanschluss, Kabellänge ca. 0,15m</p>	<p>als Zubehör erhältlich: langes Anschlusskabel, ca. 1m</p>

Interface zum direkten Anschluss an den CAN Bus zum Auslesen von Tachosignal, Klemme 15(Zündung, ACC), Rückwärtsgangsignal und Licht

Anschlussbelegung

<i>Eingang / Ausgang</i>	<i>Bezeichnung</i>	<i>Kabelfarbe</i>	<i>Bemerkung</i>
Eingang	Masse	schwarz	
Eingang	Stromversorgung 12 V	rot	Das Interface ist für eine Bordspannung von 12 Volt ausgelegt.
Eingang	CAN high	gelb	am Fahrzeug: orange/silber geringelt
Eingang	CAN low	braun	am Fahrzeug: weiss/silber geringelt
Ausgang*)	Geschwindigkeitssignal	weiß	Ausgangsspannung: Rechtecksignal 0 .. 12 Volt, ca. 1 Hz pro km/h (bei Version KA: ca. 4 Hz pro km/h)
Ausgang*)	Rückfahrtsignal	grün	Ausgang 0 V: entspricht off Ausgang 12 V: entspricht on (Rückwärtsfahrt)
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:

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.

Fundorte Komfort CAN-Bus im Fahrzeug: Zum Beispiel am Radiostecker

<p>1. Lüftungsgitter herausziehen (links und rechts)</p>	<p>2. Schrauben links und rechts lösen</p>	<p>3. Bedienelement nach vorne abziehen</p>
		<p>CAN Bus am 20 pol. Radiostecker: CAN high: orange/silber geringelt CAN low: weiss/silber geringelt</p>
<p>4. Befestigungsschrauben lösen und Radioteil herausziehen</p>	<p>5. CAN Bus am Radiostecker</p>	

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.