



### CAN Bus Interface zur Ausgabe von analogen Signalen

#### Signale

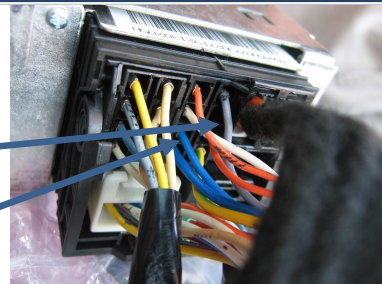
- Speed
- Rückwärtsgang
- Zündung
- Licht

#### Fahrzeuge

Citroen	Peugeot	Fiat	Lancia
C3 (2009-) C4 (2004-) C5 (2008-) C8 (2007-) Jumpy (2007-)	207 (2006-) 307(2001-2008) 308 (2007-) 407 (2004-2011) 607 (2000-2010)	807 (2002-) 3008 (2009-) 5008 (2009-) Expert (2007-)	Ulysse (2006-2010) Scudo (2007-) Phedra (2006-2010)

#### Fundort CAN Bus im Fahrzeug am Radio

CAN	Pin
low	13
high	10



#### Anschlussbelegung am 8 poligen Stecker



Pin Nr.	Eingang / Ausgang	Bezeichnung	Kabelfarbe	Bemerkung
1	Eingang	Stromversorgung 12 V	rot	Das Interface ist für eine Bordspannung von 12 Volt ausgelegt.
2	Eingang	Masse	schwarz	
3	Eingang	CAN low	braun-weiß	am Fahrzeug: grau (Citroen) bzw. grün (Peugeot)
4	Eingang	CAN high	gelb-weiß	am Fahrzeug: blau (Citroen) bzw. weiß (Peugeot)
5	Ausgang*)	Geschwindigkeitssignal	weiß	Ausgangsspannung: Rechtecksignal 0 .. 12 Volt, ca. 1 Hz pro km/h
6	Ausgang*)	Rückfahrtsignal**)	grün	Ausgang 0 V: entspricht off Ausgang 12 V: entspricht on (Rückwärtsfahrt)
7	Ausgang*)	Zündung	gelb-rot	Ausgang 0 V: Zündung aus Ausgang 12 V: Zündung an
8	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 Gesamtstrom 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.

\*\*) Das Signal ist nicht bei allen Modellen verfügbar.

**Service Hotline:** +498061 49518-0

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.