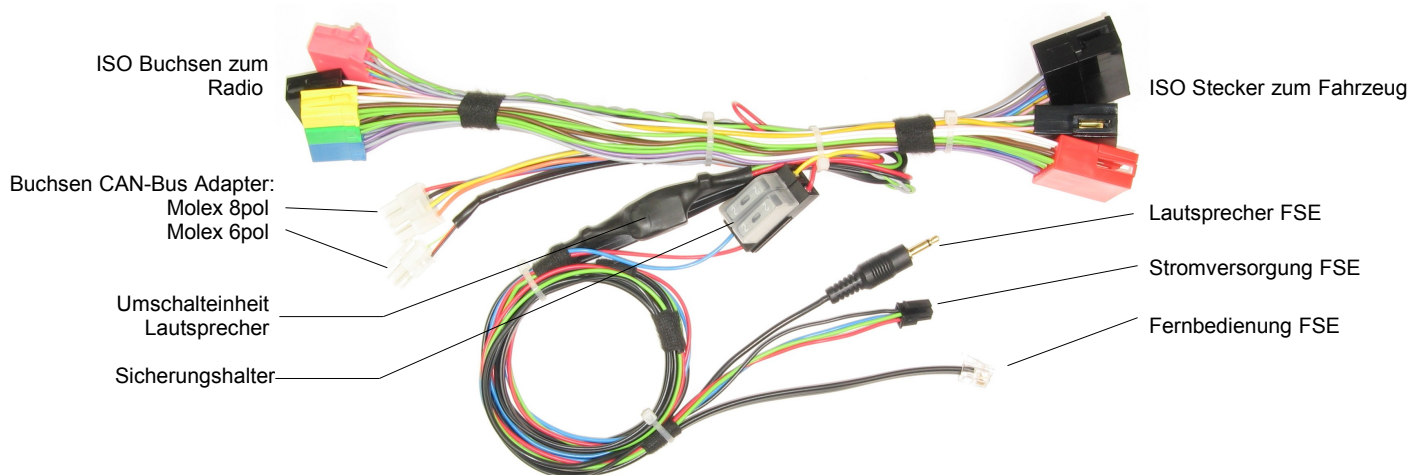


## Einbauanleitung für CAN Bus Adapter steering wheel RC NTB Audi und Kabelsatz C-NTB-Audi (Nokia CK-7W)

Der Kabelsatz **C-NTB-Audi** wird zum Einbau einer Nokia CK-7W Freisprechanlage in **Audi Fahrzeuge mit ISO Stecker z.B. Chorus, Concert, Symphony** und Komfort CAN-Bus Systemen verwendet. Zusätzlich kann die Nokia CK-7W über die Lenkradtasten gesteuert werden.



Es wird die Nokia Fernbedienung (CU-7) ersetzt. Die „mittlere Taste“ der Fernbedienung wird durch die linke Scrolltaste am Multifunktionslenkrad ersetzt. Bei aktiver Freisprechanlage (Mute-Zustand des Radios) ersetzt das rechte Scrolrad („lauter“ und „leiser“) das Einstellrad an der original Nokia Fernbedienung. Lesen Sie hierzu die Bedienungsanleitung der Freisprechanlage.

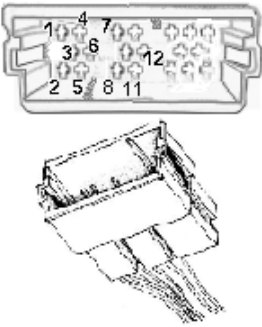
### Details Kabelsatz

Stecker/ Element am Kabelsatz	Bestimmung und Vorgehensweise
ISO Stecker zum Fahrzeug	vom Originalradio abstecken und am Kabelsatz anstecken
ISO Buchsen vom Kabelsatz	am Originalradio anstecken
Fernbedienung FSE	Die originale Fernbedienung (Nokia CU-7) ersetzen
Klinkenstecker FSE	An die Nokia CK-7W anstecken
CAN-Bus Adapter Buchsen	in den CAN-Bus Adapter einstecken
Stromversorgung FSE	An die Nokia CK-7W anstecken
Umschalteneinheit Lautsprecher	Einspeisung des Tons in Fahrzeuglautsprecher
Sicherungshalter	defekte Sicherungen nur durch 2 A Sicherungen ersetzen

Bitte beachten Sie grundsätzlich alle Einbaurichtlinien des Fahrzeugherstellers und der betreffenden Nachrüstgeräte. Während des Einbaus die Fahrzeugbatterie abklemmen und dadurch die elektrische Anlage spannungslos machen. Der Einbau ist von einer geschulten Fachkraft durchzuführen.

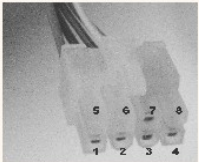
## Zusatzinformationen / Steckerbelegungen

**Mini ISO Stecker (rot, C1 - C3)**



Pin 1	grün / schwarz	line out RL
Pin 2	lila / schwarz	line out RR
Pin 3	schwarz	NF Masse
Pin 4	weiß / schwarz	line out FL
Pin 5	grau / schwarz	line out FR
Pin 6	blau	gesch. + f. Bose
Pin 7	orange	CAN high
Pin 8	— Pin 11	n.c.
Pin 12	braun / rot	CAN low
Pin 13	— Pin 20	n.c.

**Molex MiniFit 8 polige Buchse**

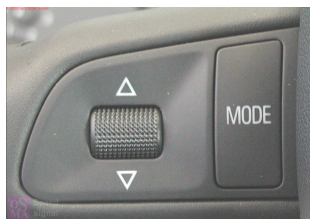


Pin 1	rot	Klemme 30 / Batterie
Pin 2	schwarz	Masse
Pin 3	blau / schwarz	CAN low
Pin 4	orange	CAN high
Pin 5	-	-
Pin 6	-	-
Pin 7	gelb	Klemme 15 / Zündung
Pin 8	-	-

Grundfunktionen des CAN Bus Adapters:

- kurzer Tastendruck auf das linke Scrollrad:
  - Anruf annehmen
  - bestehenden Anruf beenden
- langer Tastendruck auf das linke Scrollrad: Ankommenden Anruf zurückweisen
- zweimaliger kurzer Tastendruck auf das linke Scrollrad: Wahlwiederholung der zuletzt gewählten Nummer

Die CU-7 und ihre Funktion wird ersetzt:



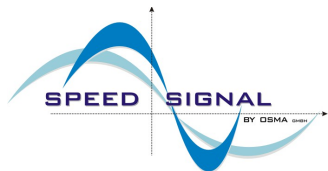
### Lenkradtasten und zur Fernbedienung der CK-7W zugewiesene Funktionen

Das Druck auf das linke Scrollrad ersetzt die Fernbedienungstaste der CU-7.

Das rechte Scrollrad ersetzt das Einstellrad der CU-7.



Um weitere Informationen über das verwendete Mobiltelefon oder die Freisprechanlage zu bekommen, lesen sie bitte die Bedienungsanleitung des jeweiligen Gerätes. Grundsätzlich unterstützt die Fernsteuerung mit unserem CAN-Bus Adapter alle Funktionen die mit der originalen Fernbedienung CU-7 möglich sind.



# CAN-Bus Adapter für Navigationsgeräte und Freisprechanlagen

speedsignal GmbH  
Carl-von-Ossietzky-  
Straße 3  
D-83043 Bad Aibling  
Tel: +498061 / 495180  
Fax: +498061 / 4951810  
info@speedsignal.de  
www.speedsignal.de

## 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. Eingetragene Marken und Markennamen etc. sind das Eigentum der jeweiligen Besitzer/Unternehmen und werden hier nur zur Identifikation und Information aufgeführt.