



Die Seite für Audi und Tuning Fans !!!

Autoradio - Allgemeine PIN-Belegung der Radiostecker

BLOCK "A" (ganz oben mit vielen Kontakten)

- 1-->Line Out hinten links
- 2-->Line Out hinten rechts
- 3-->NF Masse
- 4-->Line Out vorne links
- 5-->Line Out vorne rechts
- 6-->remote (Schaltspannung)
- 7-20-->je nach Hersteller

BLOCK "B" (in der Mitte) für die Lautsprecher

- 1-->hinten rechts + (RR+)
- 2-->hinten rechts - (RR-)
- 3-->vorne rechts + (RF+)
- 4-->vorne rechts - (RF-)
- 5-->vorne links + (LF+)
- 6-->vorne links - (LF-)
- 7-->hinten links + (LR+)
- 8-->hinten links - (LR-)

Die Minusleitungen haben meist einen schwarzen Strich an der Isolierung

BLOCK "C" (Stromversorgung)

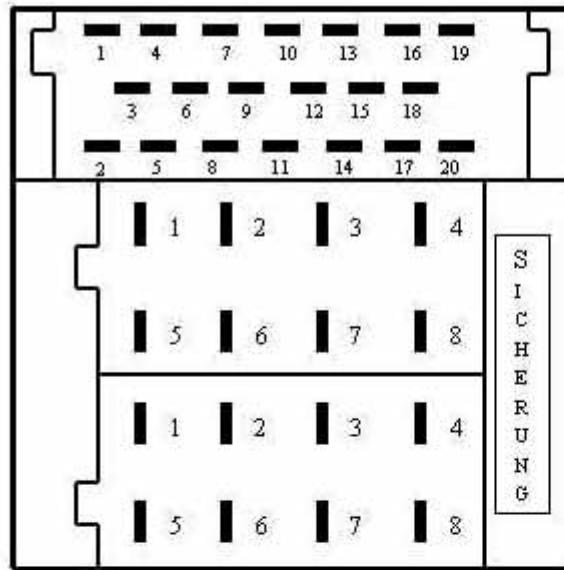
- 1-->Tacho Signal (cruise controll)
- 2-->Tel.Mute
- 3-->Kfz. spezifisch
- 4-->Dauerplus von Batterie (+)
- 5-->geschaltene Antenne (auto. ant. remote)
- 6-->Beleuchtung (regelbar von Armaturen)
- 7-->Zündungsplus (ignition)
- 8-->Masse (ground)

Wie schon gesagt, dies ist eine allgemeine Anleitung. Audi hat ab dem neuen A4 das sog. CAN-Bus-System (controlled area network) verwendet und da sieht die Sache bei BLOCK "A" anders aus. Der CAN-Bus baut auf dem 7 Schichten OSI-Referenzmodell auf. Er besteht einfach aus den ersten 2 Schichten dieses Modelles. Physical-layer und Data-link-layer. Das ganze besteht aus einer verdrehten Zweidrahtleitung. Ich glaube das es nach dem "Diesel-Horst-Martin"-Verfahren abgeleitet ist-->glaub ich!

Uups-Themenverfehlung!

Ebenfalls wurden bei VW geringe Modifikationen bei BLOCK "C" durchgeführt.
Aber für ca. 90% aller Radios passt diese Anleitung.
Alle Angaben ohne Gewähr. Ich übernehme keinerlei Haftung.--> wie immer halt ;-)

Mini ISO



A) Zusatzanschlüsse

B) Lautsprecheranschlüsse

C) Stromversorgung

A) ZUSATZANSCHLUSSE:

1	=	Line OUT RL
2	=	Line OUT RR
3	=	Line OUT GND
4	=	Line OUT FL
5	=	Line OUT FR
6	=	+BOOSTER
7	=	RXD
8	=	TXD
9	=	GND
10	=	Subwoofer NF
11	=	Aux IN
12	=	Aux GND
13	=	CD-Bus
14	=	n.c (not connected)
15	=	CD-Bus GND
16	=	+A CD-Wechsler
17	=	+U CD-Wechsler
18	=	CD-NF GND
19	=	CD-NF links
20	=	CD-NF rechts

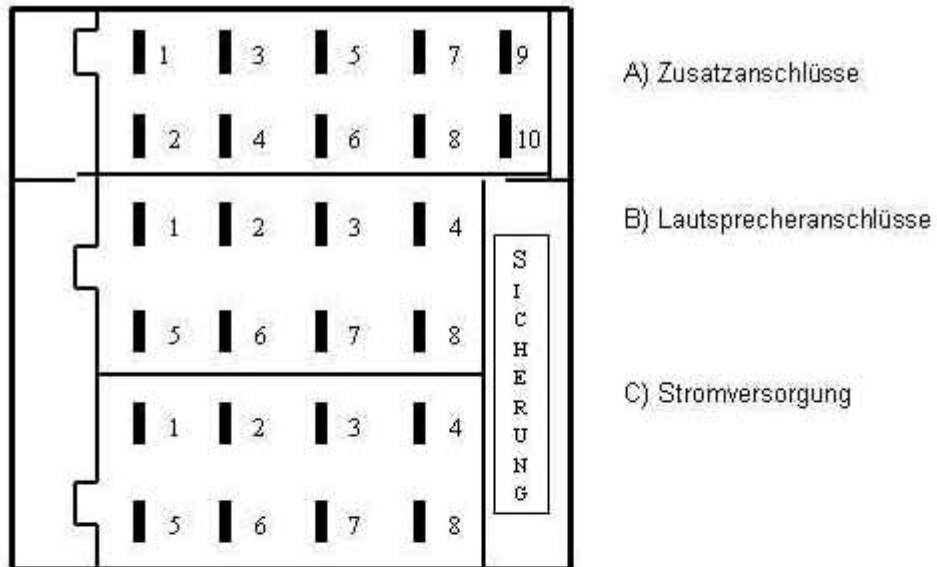
B) Lautsprecher

1	=	RR+
2	=	RR-
3	=	FR+
4	=	FR-
5	=	FL+
6	=	FL-
7	=	RL+
8	=	RR-

C) Stromversorgung

1	=	SCV
2	=	Tel. mute
3	=	n.c
4	=	Zündung (Klemme 15)
5	=	Autom. Antenne
6	=	Beleuchtung
7	=	+14 V (Klemme 30)
8	=	GND (Masse)

ISO



A) ZUSATZANSCHLUSSE:

1	=	TXD
2	=	RXD
3	=	+A CD-Wechsler
4	=	+U CD-Wechsler
5	=	GND
6	=	GND
7	=	Line OUT FR
8	=	Line OUT RR
9	=	Line OUT FL
10	=	Line OUT RL

B) Lautsprecher

1	=	RR+
2	=	RR-
3	=	FR+
4	=	FR-
5	=	FL+
6	=	FL-
7	=	RL+
8	=	RR-

C) Stromversorgung

1	=	SCV
2	=	Tel. mute
3	=	n.c
4	=	Zündung (Klemme 15)
5	=	Autom. Antenne
6	=	Beleuchtung
7	=	+14 V (Klemme 30)
8	=	GND (Masse)

Danke an Kane01 !!!!