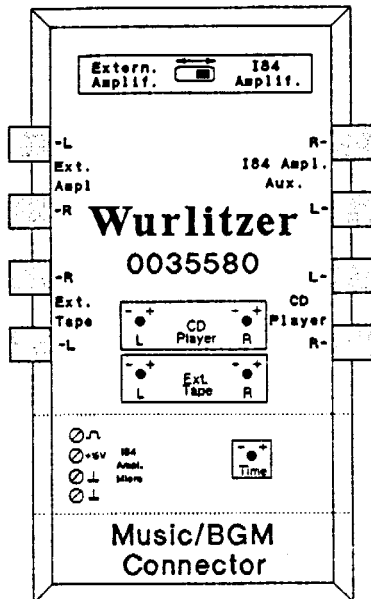


Musik BGM Connector 0035580

(Dieser BGM-Connector ersetzt den früheren BGM-Adapter 48 861 004)



Für alle CD-Musikautomaten  
mit Compact-Verstärker

For all CD jukeboxes  
with compact amplifier

Der BGM-Connector erlaubt zwei Anschlußmöglichkeiten:

Version 1

Der Ton einer fremden Signalquelle (300 mV - 1 V), z.B. Kassettenrecorder oder Radio, wird mit reduzierter Lautstärke über die Lautsprecher der Musikbox im Ruhebetrieb wiedergegeben. Der BGM-Ton wird abgeschaltet, sobald eine Wahl getätigt wird und erscheint wieder (Verzögerungszeit ist einstellbar), nachdem alle gewählten Titel abgespielt sind.

Elektrische Verbindungen (siehe Schaltzeichnung 1)

Einstellung:

- \* Schiebeschalter in Richtung I84 Amplifier
- \* Potentiometer "CD Player" auf max.
- \* Potentiometer "Ext. Tape" einstellen auf gewünschte Lautstärke für Backgroundmusik-Wiedergabe
- \* Potentiometer "Time" einstellen von 10 - 50 sec. Verzögerungszeit
- \* Änderung auf der Verstärkerplatine (siehe S. 4):  
Diode D4 einseitig durchkneifen. Die Stummschaltung wird dadurch aufgehoben.

Version 2

Sobald die Musikbox spielt, wird das Musikstück gleichzeitig auf eine vorhandene Musik- oder Verstärkeranlage wiedergegeben. Die Hintergrundmusik wird in der Zeit abgeschaltet.

Elektrische Verbindungen (siehe Schaltzeichnung 2)

**Einstellung:**

- \* Schiebeschalter auf Extern. Amplifier
- \* Potentiometer "CD Player" => Pegel der Wiedergabelautstärke von der Musikbox zur Hintergrundmusikanlage einstellen
  
- \* Potentiometer "Ext. Tape" => PegelEinstellung der Wiedergabelautstärke von einem Radio oder Kassettenrecorder zum Verstärker der Hintergrundmusikanlage

**Music BGM Connector 0035580**

(This BGM Connector replaces the previous BGM Adapter 48 861 004).

The BGM Connector allows two modes:

**Mode 1**

Distribution of sound from a background music device (stereo cassette player or radio) by means of the jukebox amplifier in stand by. If a selection is made, BGM is interrupted and reappears after playing all tracks with an adjustable delay of 10 - 50 sec.

Wiring (refer to diagram 1)

**Adjustment:**

- \* Slide switch to Extern. Amplifier
- \* Trimpotentiometer "CD Player" on max.
- \* Trimpotentiometer "Ext. Tape" adjustable to the volume of BGM music in the jukebox
- \* Trimpotentiometer "Time" adjustable between 10 - 50 sec.
- \* Modification on the amplifier board (see page 4):  
Cut off one side of diode D4 to put out of action the mute circuit in stand-by.

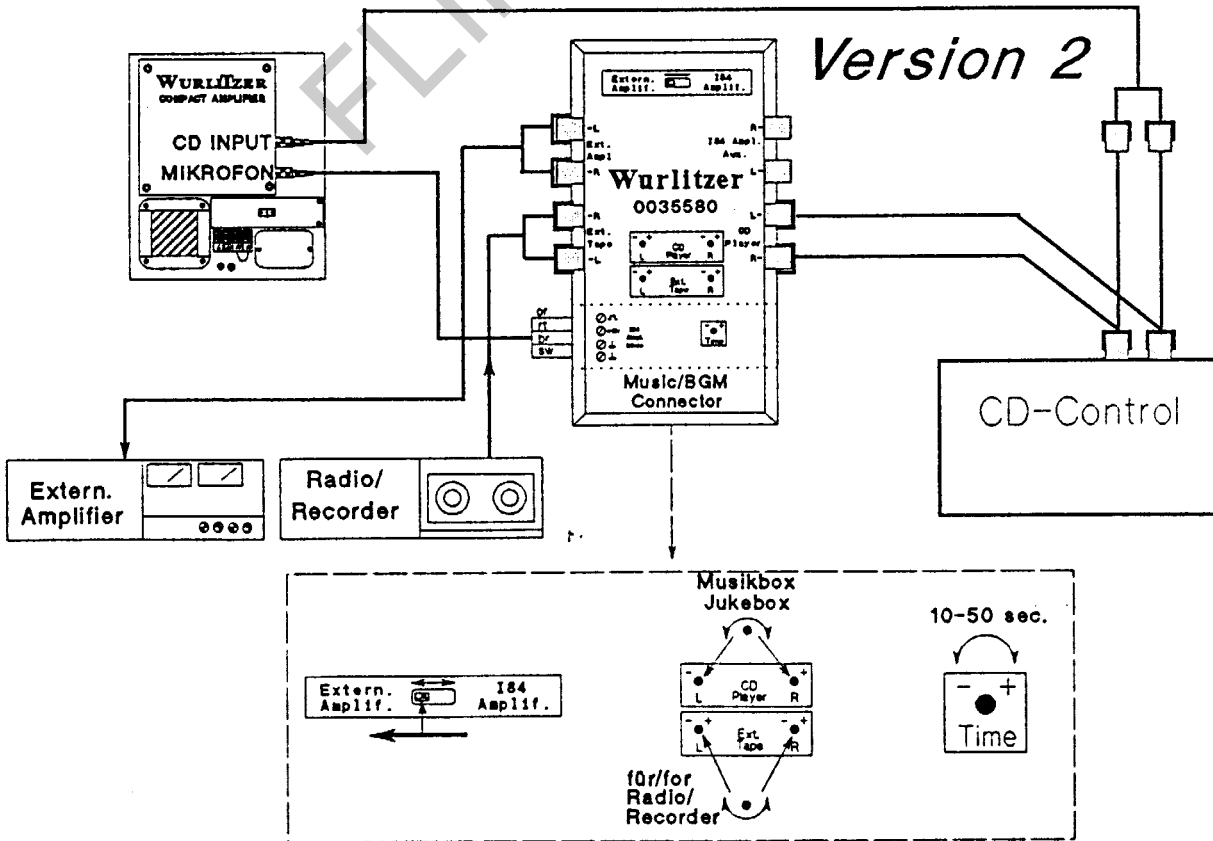
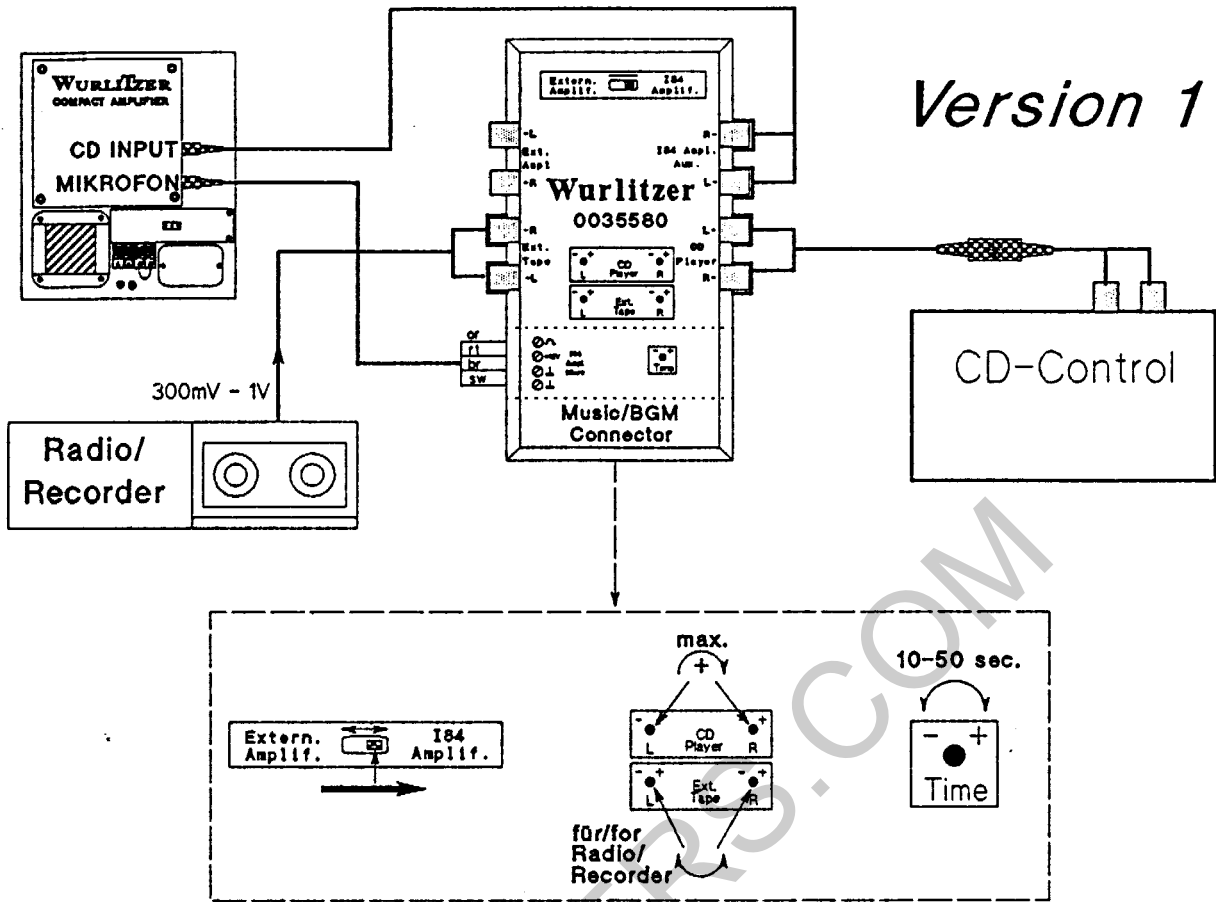
**Mode 2**

Distribution of sound from the jukebox by means of an existing background device. BGM from radio or cassette player is switched off while the jukebox is playing.

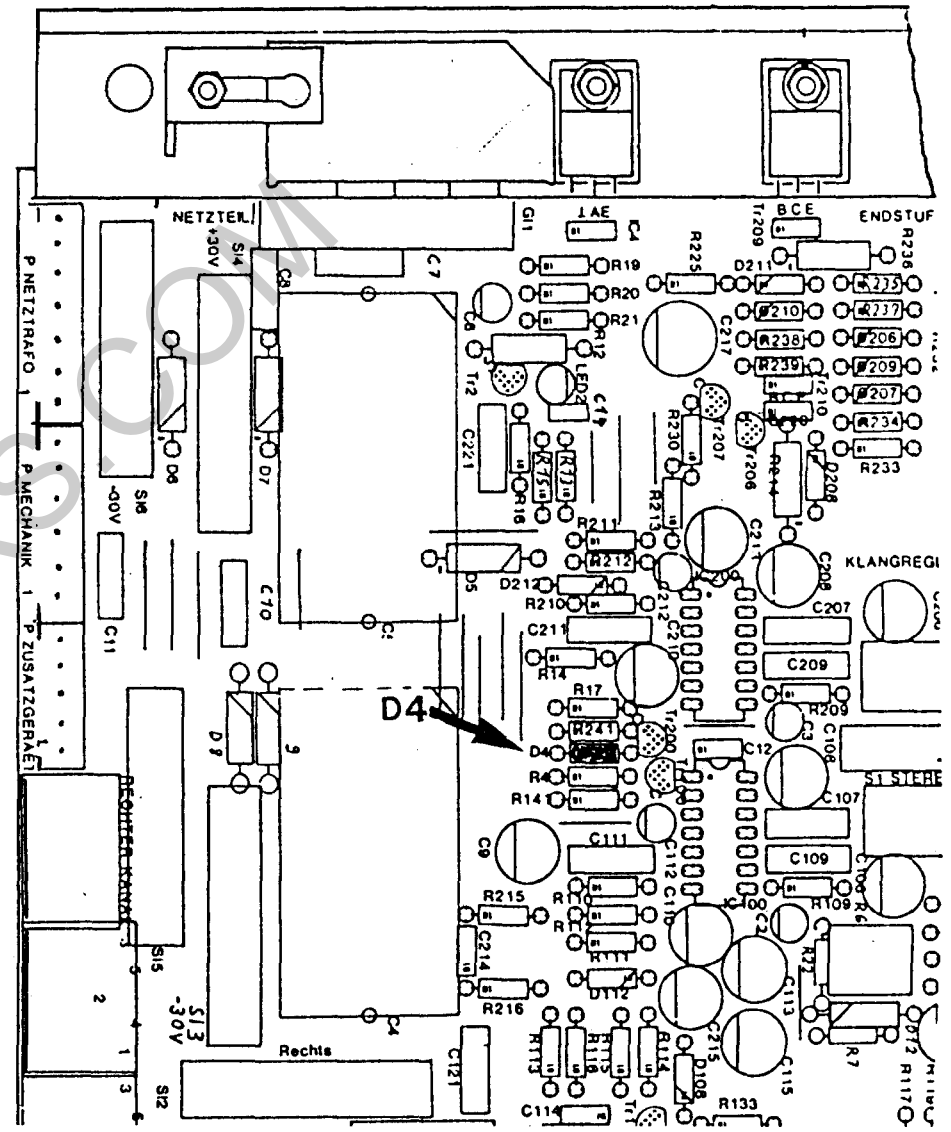
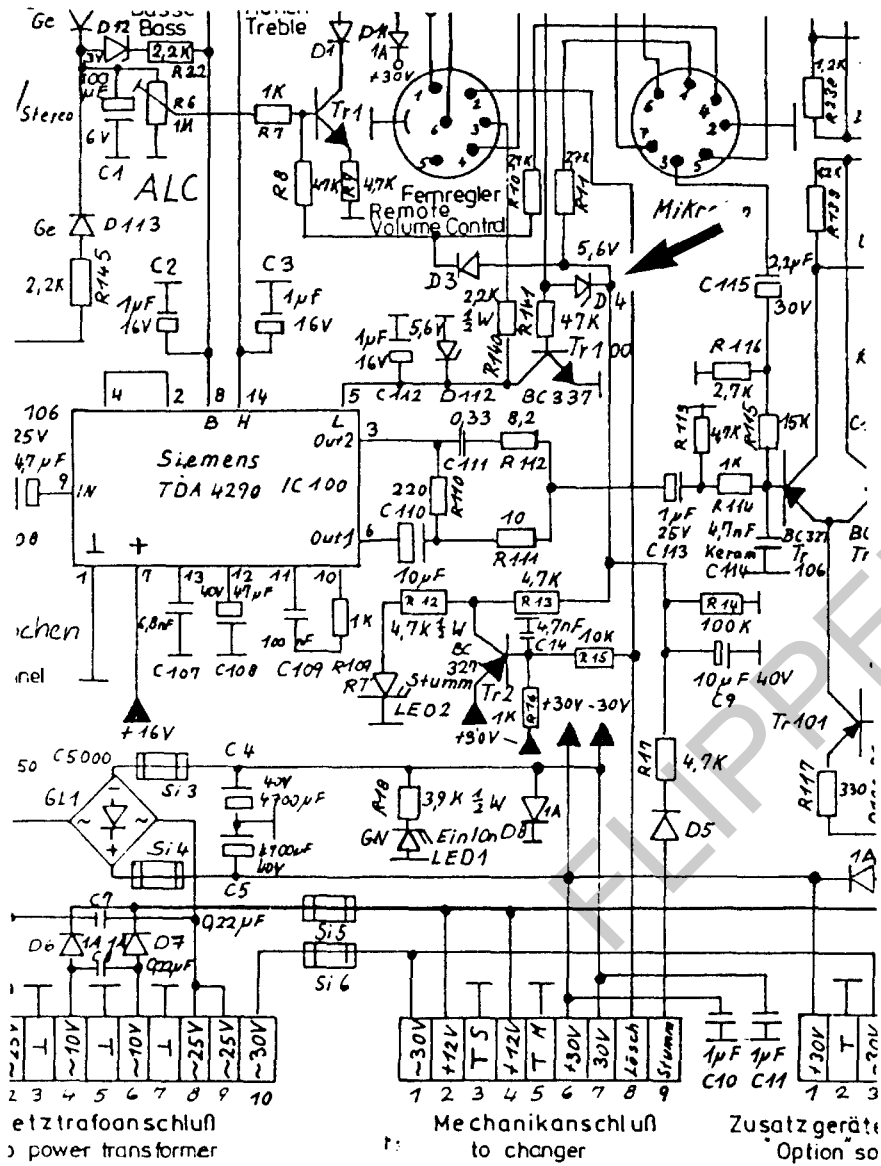
Wiring (refer to diagram 2)

**Adjustment:**

- \* Slide switch to Extern. Amplifier
- \* Trimpotentiometer "CD Player" => adjusting the volume from the jukebox to the background device
- \* Trimpotentiometer "Ext. Tape" => adjusting the volume from a radio or cassette player to the amplifier of the background device

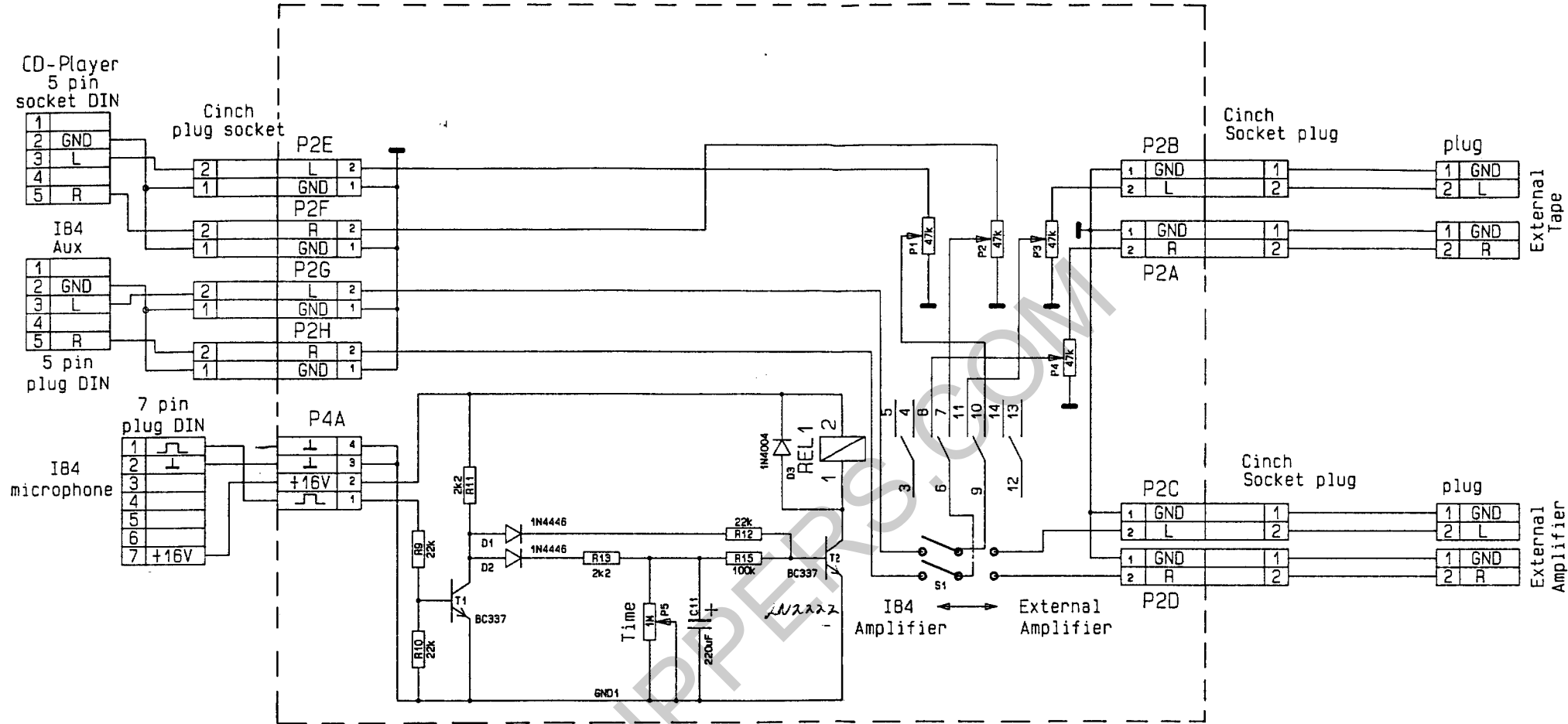


### Verstärkeränderung/Modification of amplifier



Schaltbild/Circuit diagram

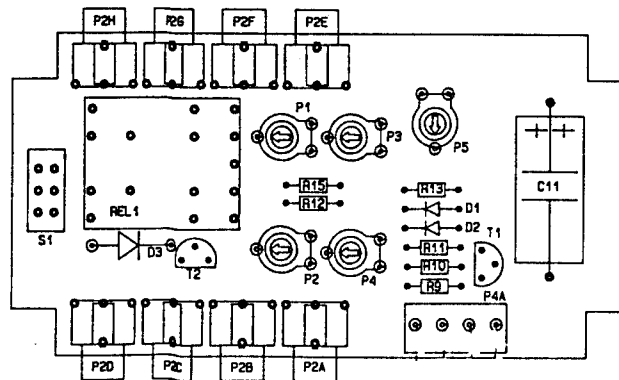
Platine/Board layout



Ersatzteilnummer

Spare part number

BGM-Adapter Kit kompl. mit 3 Kabeln	BGM adapter kit compl. with 3 cables	0035579
BGM-Adapter einzeln	BGM adapter only	0035580
Kabel P5-CD Player (5pol. DIN-Buchse)	Cable P5-CD player (DIN socket 5 pol.)	0035583
Kabel P5-Aux.Anschl. (5pol. DIN-Stecker)	Cable P5-Aux.Anschl. (DIN plug 5 pol.)	0035584
Kabel P7-Mikro.Anschl.	Cable P7-Mikro.Anschl.	0035585



Schaltplan  
Circuit diagram

Music/BGM  
Connector

0035360