

## 4.2 Anschluss eines externen Lautsprechers

Das Soundmodul verfügt über einen Ausgang für einen externen Lautsprecher mit den elektrischen Werten mind. 8 Ohm Impedanz und mind. 1/2 Watt Leistung (erhältlich im Elektronik-Fachhandel). Bei Anschluss eines externen Lautsprechers wird der eingebaute Lautsprecher ausgeschaltet.

1. Ziehen Sie das kurze blaue, am Soundmodul befindliche Kabel, aus der Buchse rechts daneben.
2. Isolieren Sie das blaue Kabel, so dass es keinen Kontakt mit anderen Kabeln haben kann.
3. Montieren Sie den externen Lautsprecher am vorgesehenen Einbauport.
4. Verlegen Sie die beiden Anschlussleitungen des externen Lautsprechers zum Soundmodul.
5. Verbinden Sie die Anschlussleitungen mit den beiden Buchsen gemäß Abb. 7.

Zum Anschluss eignen sich Stecker und Muffen wie beispielsweise die Viessmann Art. 6875 (Stecker orange) und Art. 6884 (Muffe orange).

## 4.3 Anschluss bei anderen Schrankentypen

Wenn Sie das Soundmodul mit einem anderen Schrankentyp verwenden möchten, können Sie das Soundmodul mit einem Schaltdecoder steuern (Abb. 4). Entweder Sie schalten das Soundmodul auf der selben Adresse wie die Schranke oder Sie steuern es unabhängig und könnten somit dem Warnsignal einen zeitlichen Vorlauf gewähren.

## 4.2 Connection of an external loudspeaker

The sound module is equipped with an output for an external loudspeaker with electrical values of 8 ohm impedance at least and 1/2 watt power (can be purchased from a specialist shop for electronics). In case you connect an external loudspeaker the incorporated loudspeaker will be switched off.

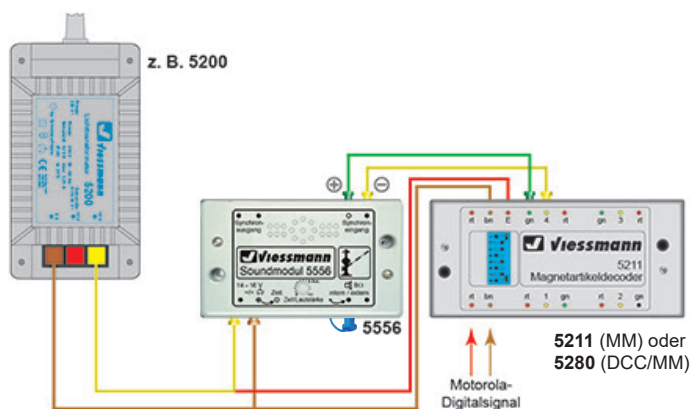
1. Please pull the short blue cable from the sound module out of the socket right beside it.
2. Insulate the blue cable, to avoid any contact with other cables.
3. Mount the external loudspeaker to the intended place.
4. Install the two wires of the external loudspeaker to the sound module.
5. Connect the two wires to the two sockets according to fig. 7.

You can use plugs and sockets for the connection, e. g. Viessmann item 6875 (orange plug) and item 6884 (orange socket).

## 4.3 Connection of other barrier types

If you want to use the sound module with other barrier types, you can control it with a switch decoder (fig. 4). You either switch the sound module on the same address as the barrier or you control it independently and thus grant the warning signal a time advantage.

**Abb. 4**



**Fig. 4**

## 5. Betrieb

Eine Spannung am Synchron Eingang löst das Abspielen des ausgewählten Sounds aus. Durch die Zeiteinstellung wird die Dauer bestimmt (Kapitel 5.2). In Verbindung mit der Art. 5104 Bahn-schranke, stellt sich die Zeit automatisch ein,

## 5. Operation

A voltage at the synchronous input triggers the playback of the selected sound. The duration can be adjusted with the time set function (chapter 5.2.). In connection with item 5104 level crossing barrier, time set is automatic, unless the potenti-