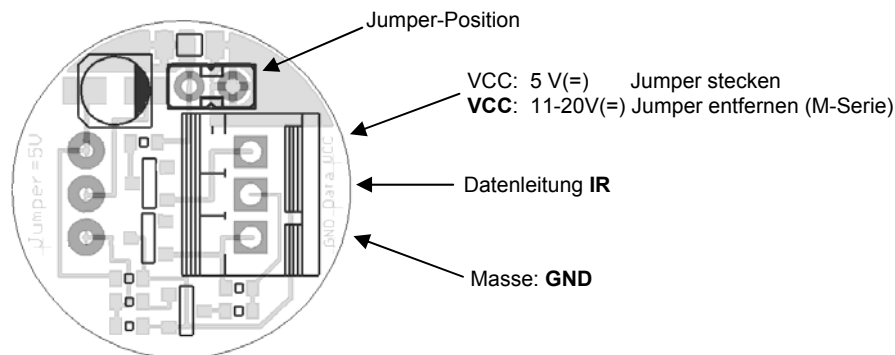


## Anschlussplan M204

Das Infrarot-Empfängermodul M204 dient zur Weiterleitung von IR-Befehlen von **Revox**-Fernbedienungen an **Revox**-Anlagen oder an Interface-Module des **M51**.

Der Anschluss erfolgt mit dem zweiteiligen Phönixstecker (3-polig) nach dem aufgedruckten Schema der Platine. Zum Einführen der Kabel in den Phönixstecker müssen die orangefarbenen Schieber mit einem Schraubenzieher heruntergedrückt werden.



Der M204 erlaubt unterschiedliche Versorgungsspannungen je nach Jumperstellung. Wenn eine Versorgungsspannung von 11-20 V (**Revox M200, M201, M219**) zur Verfügung steht, sollte diese verwendet werden, ansonsten die 5 V-Spannung.

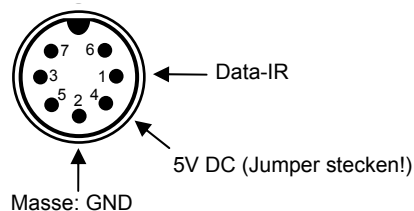
**Bitte überprüfen Sie in jedem Fall vor Inbetriebnahmen die Jumperstellung, da ansonsten der M204 beschädigt werden könnte!**

Als Kabel empfiehlt **Revox** ein zweiadrig-abgeschirmtes Kabel (Mikrofon-Kabel), bei dem die Abschirmung als Masse dient.

**Hinweis:** Es dürfen bis zu 5 St. M204 parallel geschaltet werden!  
**Max. Länge:** 20m

Anschlussfeld V209/ 219:

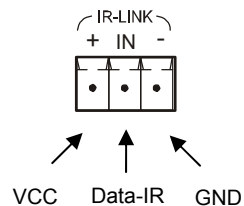
(Ansicht DIN-Stecker: Lötseite)  
**External IR-Receiver**



Neben dem Masse- PIN 2 sollte auch das Gehäuse des 7-poligen DIN-Steckers mit Masse (GND) verbunden werden.

Anschlussfeld M219

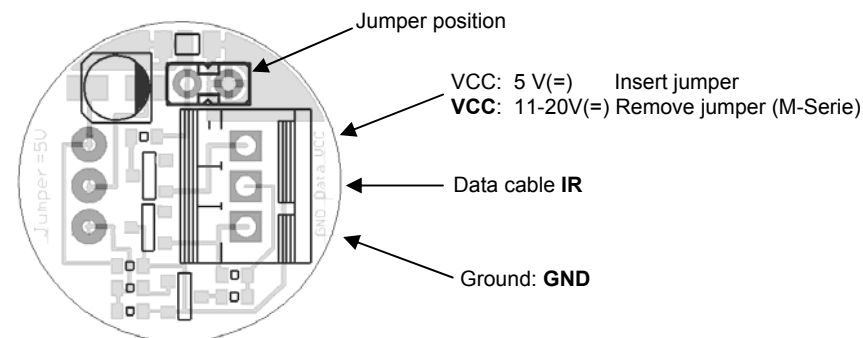
(Ansicht Phoenix-Stecker:)  
**IR-LINK**



## M204 Connection Plan

The M204 infrared receiver module is used to transfer infrared commands from Revox remote controls to Revox equipment, or to the **M51** interface module.

Connection is made using the two-piece Phoenix plug (3-pin) as shown on the plan printed on the board, (viewed from the component mounting side). To insert the cables into the Phoenix plug, press down the orange pusher with a screwdriver.



The M204 can operate with different power supplies, depending on the jumper setting. If a 11-20 V (Revox **M200, M201, M219**) power supply is available, this should be used. If this is not the case, then the 5V option should be used.

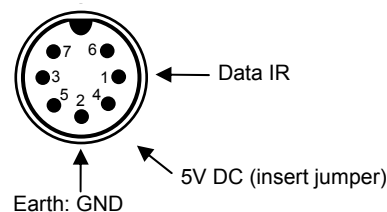
**Always check the jumper setting before starting to use the equipment, as otherwise the M204 could be damaged.**

Revox recommends the use of 2-core screened cable (microphone cable), where the screening is used for earthing.

Please note: **Up to 5** M204s can be switched in parallel.  
Maximum length: **20m/ 65ft**

V209/ 219 termination panel:

**External IR receiver**  
(DIN plug, viewed from the solder side)



The housing of the 7-pin DIN plug must also be connected to earth (GND), as well as the earth connection to pin 2.

M219 termination panel:

**IR-LINK**  
(viewed from Phoenix plug)

