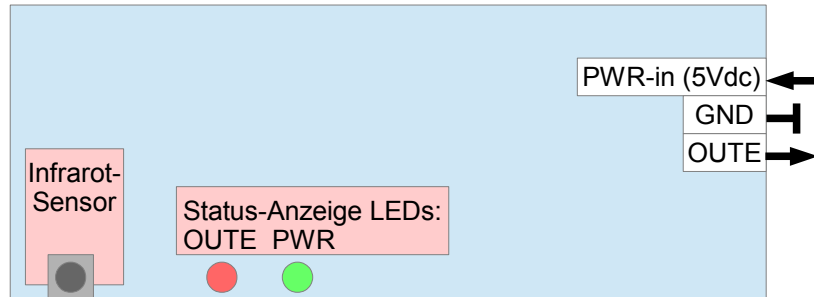
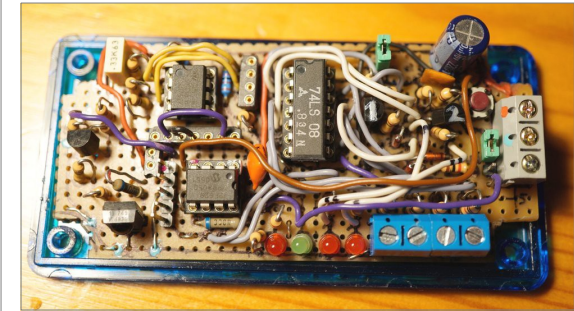


IR-Receiver (IR-Recv-v1.03_dm):



Anschlüsse:

PWR in (5Vdc): Versorgung
(Verbrauch unter 100 mA)
GND: Common Ground / Masse
OUTE: OUT-Enable 5V high aktiv
(Steuer Ausgang)



Status-LEDs:

PWR (grün): Versorgungsspannung liegt an
OUTE (rot): Signal OUTE ist aktiv

Bedienung

(Tasten der IR-Fernbedienung einer alten SONY-Stereoanlage STR-GX):
(„Tuner-Presets“)

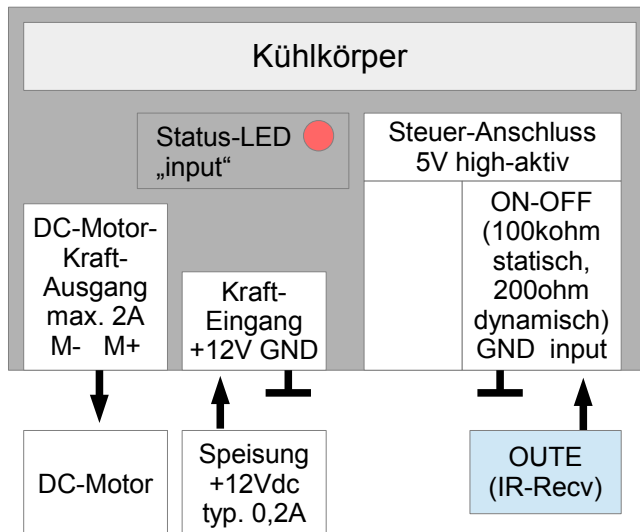
CH+ : OUTE anschalten
(Code: 0000100 aaaaa) *

CH- : OUTE abschalten
(Code: 1000100 aaaaa) *

* 7 Cmd-Bits (LSB-first im Telegramm)

* 5 Adr-Bits (hier nicht ausgewertet)

DC-Motor-Endstufe (v1-01):



Manual

IR-Recv v1.03_dm, Infrarot-Empfänger für Fernbedienung
FW-v1.00, Be. 2025, (für Sony SIRCS Protokoll, 12-bit)
Manual – 2025-10-10, Be.