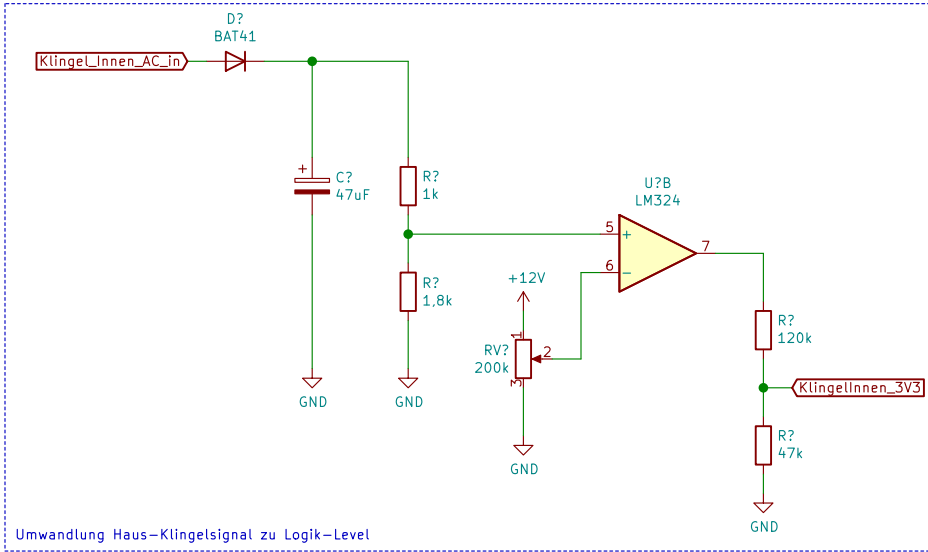
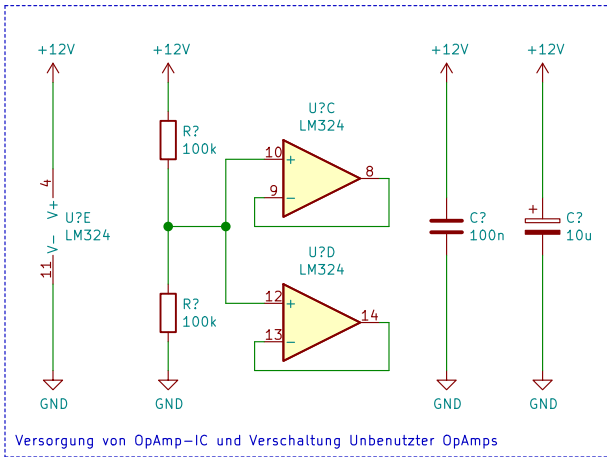


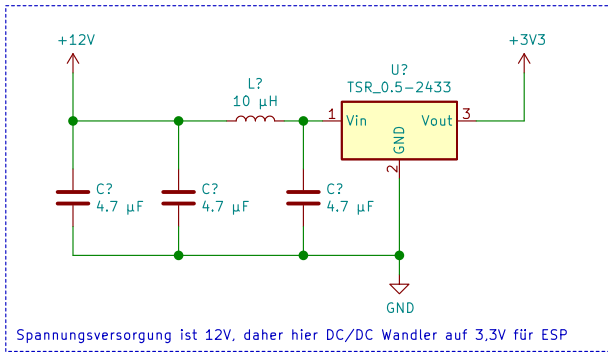
Umwandlung Haus-Klingelsignal zu Logik-Level



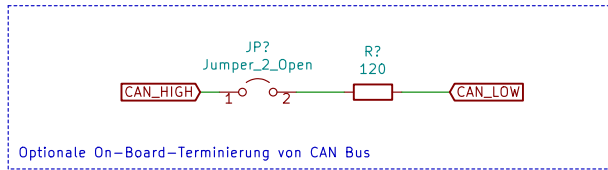
Umwandlung Haus-Klingelsignal zu Logik-Level



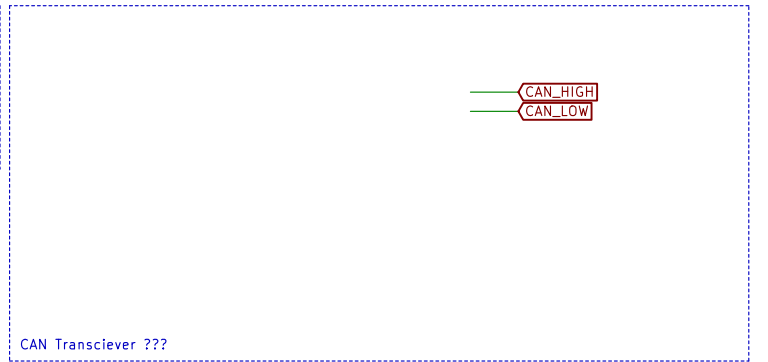
Versorgung von OpAmp-IC und Verschaltung Unbenutzter OpAmps



Spannungsversorgung ist 12V, daher hier DC/DC Wandler auf 3.3V für ESP



Optionale On-Board-Terminierung von CAN Bus



CAN Transceiver ???

