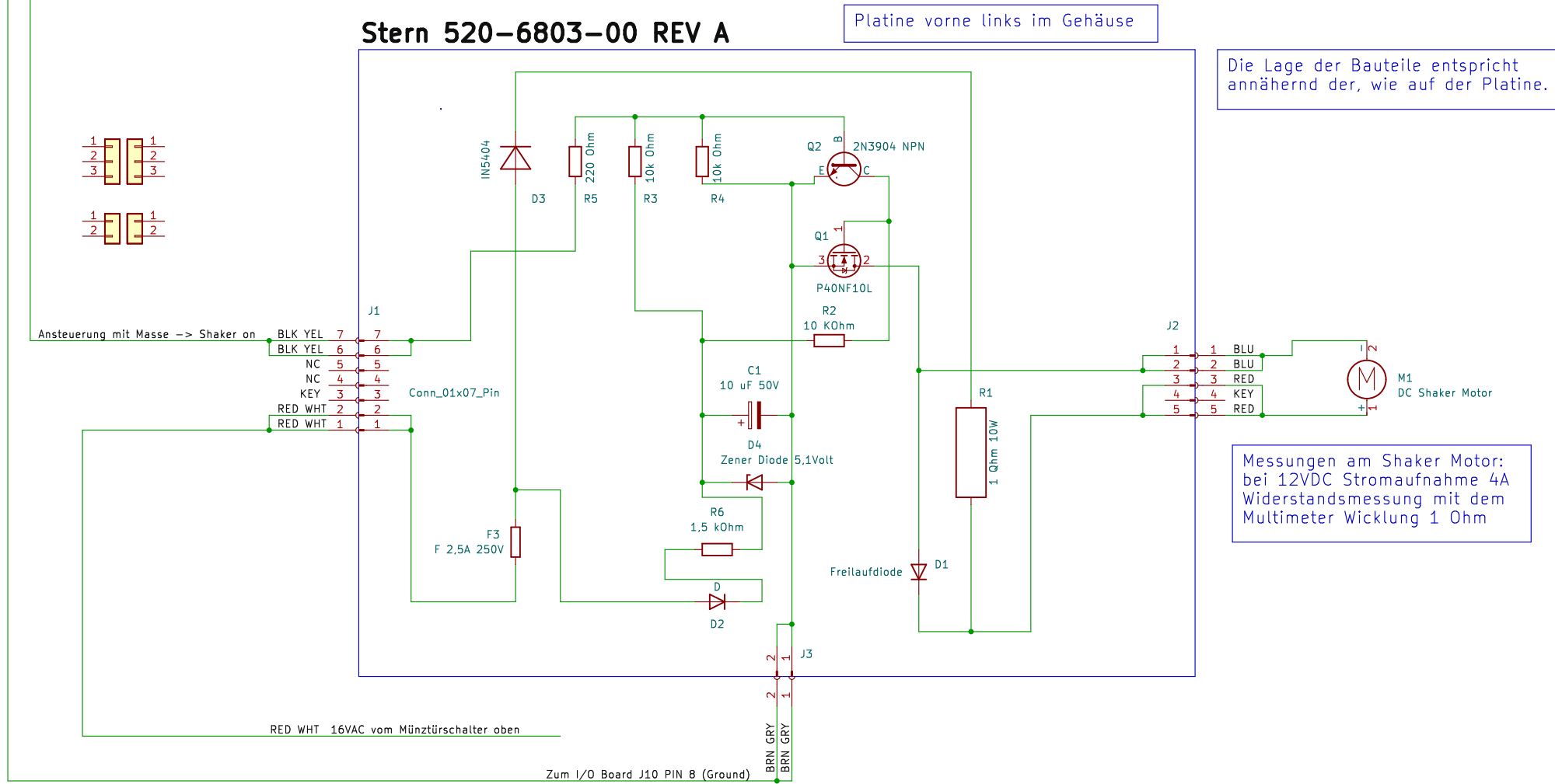


# Stern 520-6803-00 REV A

Platine vorne links im Gehäuse

Die Lage der Bauteile entspricht annähernd der, wie auf der Platine.

BRN GRY 1 1 BRN zur Stiftleiste J10 PIN 8 ← Ground für die Treiberplatine  
 BLK YEL 2 2 BLK YEL von der Stiftleiste J9 Pin5 ← Ansteuerung der Treiberplatine mit Masse vom MOSFET Transistor Q 12



Messungen am Shaker Motor:  
 bei 12VDC Stromaufnahme 4A  
 Widerstandsmessung mit dem  
 Multimeter Wicklung 1 Ohm

Siehe Youtube: <https://www.youtube.com/watch?v=vV-yWVZqQQ8>  
 KiCad Design Tutorial (Teil 1): Schaltplan in 6 einfachen Schritten erstellen (deutsch)

Siehe Youtube: [https://www.youtube.com/watch?v=vWmwu\\_2gvqE](https://www.youtube.com/watch?v=vWmwu_2gvqE)  
 KiCad Design Tutorial (Teil 2): Platine (PCB) in 8 Schritten erstellen (deutsch)

Sheet: /	
File: KiCad Treiberplatine Shaker-Motor.kicad_sch	
<b>Title: Shaker Motor Kit 502-5027-00</b>	
Size: A4	Date: 2023-08-23
KiCad E.D.A. kicad 7.0.7	Rev: 1.1
	Id: 1/1