



Die die maximale Eingangsspannung der Eingangs pins vom Raspberry Pi ist 3.3V. Deshalb werden all Groves an 3.3V angeschlossen.

Grove Stecker:  
Seed: 11255-SMT-4P (Original, aber nicht bei LCSC zu finden)  
Alternativ: CJT: A2008WV-5-4P (bei LCSC C273125) (BESTÜCKT)  
Alternativ: BOOMELE HY-4P LCSC C161188

Friedrich Beckmann		
Technische Hochschule Augsburg		
Sheet: /		
File: fredo.kicad_sch		
Title: THA Racershield		
Size: A4	Date: 2024-08-12	Rev: 1.0
KiCad E.D.A. 8.0.4		Id: 1/1