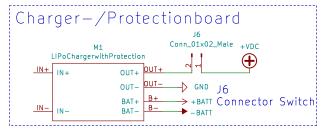
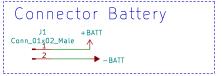




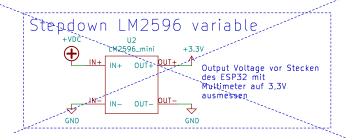
Sheet: / File: OpenBikeSensor_pcb_flippedPower_b.sch				
Title:				
Size: A4	Date:		Rev:	
KiCad E.D.A. eeschema (5.1.4)-1		ld: 1/2		
4		5	'	

SEPIC Wandler MT3608 fix 3V3 +VDC U4 DCDC_fix +3.3V IN- OUT GND SEPIC Wandler mit MT3608 nutzen. Damit ist Buck und Boost möglich!





reiner Step-Down nicht verwendbar -- >Spannungsreserve zu gering! stattdessen SEPIC Anordnung nutzen!



Sheet: /PowerPart/ File: OpenBikeSensor_PowerPart.sch

Title:

Size: A4	Date:	Rev:
KiCad E.D.A. ee	schema (5.1.4)-1	ld: 2/2