

Stückliste Kapazitätssensor V1.1

<i>Bauteil</i>	<i>Wert</i>	<i>Bemerkung</i>
C1	1uF / 16V Tantal	
C2	2,2uF / 16V Tantal	
C3	Cf	Rauschunterdrückung (optional)
IC1	ACS758LCB-100U-PFF-T	Unidirektional 100A Stromsensor
IC2	TS 2950 CT33	LDO Regler 3,3V
JP1	Jumper 2-pol 2,54mm gewinkelt	
LED1	Low Current 2mA	(optional)
R1	10k	
R2	Rf	Rauschunterdrückung (optional)
R3	3k	
R4	47k	
R5	680	(optional)
U1	ATTINY85-P	Fuses für 8 MHz einstellen
X1	S4B-ZR	Fa. JST