

Stückliste A77 WLAN Fernbedienung

Bauteil Nummer	Wert	Technologie	Bauform
C1	100µF/50V	Elko radial	RM 4
C2	180pF	Keramik Kondensator	RM 5
C3	0,1µF	Keramik Kondensator	SMD 1206
C4	100µF/16V	Elko radial	RM 4
C5	0,1µF	Keramik Kondensator	SMD 1206
C6	0,1µF	Keramik Kondensator	SMD 1206
C7	0,1µF	Keramik Kondensator	SMD 1206
C8	220µF/16V	Elko radial	RM 4
C9	470µF/63V	Elko radial	RM 5
C10	470µF/63V	Elko radial	RM5
D1	1N4936	1N4936	RM 10
D2	1N4148	1N4148	MELF
D3	1N4007	1N4007	MELF
D4	1N4007	1N4007	MELF
DY1	Optional	OLED64X48	0,96" Display
IC1	MC34063	MC34063AP	8 pol. DIL
IC2	WEMOS-D1-MINI	ESP8266	16 pol. Wide DIL
IC3	ULN2003AN	ULN2003AN	14 pol. DIL
K1	HFD3/5	2xUm	Relais
K2	HFD3/5	2xUm	Relais
K3	HFD3/5	2xUm	Relais
K4	HFD3/5	2xUm	Relais
K5	HFD3/5	2xUm	Relais
L1	100µH	Induktivität	RM 5
LED1	LED	Rot 5mm	RM 2,5
Q1	BC807	PNP Transistor	SOT-23
Q2	BC807	PNP Transistor	SOT-23
R1	0,68	Drahtwiderstand 3W	RM 15
R2	1k	Widerstand	SMD 1206
R3	1k	Widerstand	SMD 1206
R4	2,5k	Trimmer	PT10
R5	470	Widerstand	SMD 1206
R6	100k	Widerstand	SMD 1206
R7	22	Widerstand	SMD 1206
R8	10k	Widerstand	SMD 1206
R9	22	Widerstand	SMD 1206
R10	10k	Widerstand	SMD 1206
SV1	Pin Header	5 pol.	RM 2,54
SV2	Pin Header	4 pol.	RM 2,54
SV3	WIST 10 + Pfostenverbinder	2x5 pol.	RM 2,54
	Lötnagel	10 Stück	1,3mm