



Comment	Description	Designator	Footprint	LibRef	Quantity
105	无极电容	C1, C2	0805	Cap	2
104	无极电容	C3	0805	Cap	1
100UF	通用有极电容	C4, C6	ED6.3	pol cap	2
470pF	无极电容	C5	0805	Cap	1
470UF	通用有极电容	C7	ED8	pol cap	1
1n4148		D1, D8, D9, D10, D11, D12, D13	二极管	1n4148	7
220uH	7*7*4	L1	电感（220uh）	电	1
LED	发光二极管	LED1	LED(0805)	LED	1
		P1, P4	接线端子	接线端子	2
Header 3X2	Header, 3-Pin, Dual row	P3	HDR2X3	Header 3X2	1
33R	通用电阻	R1, R2, R5, R6	0805	Res	4
10K	通用电阻	R3, R4, R7, R8, R9, R10	0805	Res	6
10K	通用电阻	R11	0603	Res	1
0R	通用电阻	R12, R13, R14	0805	Res	3
R22	通用电阻	R15	0805	Res	1
180R	通用电阻	R16	0805	Res	1
1.5K	通用电阻	R17	0805	Res	1
13K	通用电阻	R18	0805	Res	1
IRLR7843	IRLR7843	T5, T6, T7, T8	IRLR7843(MOS)	N_MOS(IRLR7	4
MC34063		U1	MA34063	MC3	1
74LS244		U2	74LS244D	74L	1
HIP4082I		U4	HIP4082I	HIP4	1