

Comment	Description	Designator	Footprint	LibRef	Quantity
拨动开关		1	拨动开头 MSK-12C01-07 (1P2T)	拨动开关-2	1
5020		BUZZ1	蜂鸣器 5020贴片	蜂鸣器	1
0805 33NF		C1	电容 0805 无框	电容 无极性	1
100UF 25V 6.3*7.7		C2, C6, C23	电解电容 6.5*6.5 贴片	电容 有极性	3
0805 1UF		C3	电容 0805 无框	电容 无极性	1
470UF 16V 10*10		C4	电解电容 6.5*6.5 贴片	电容 有极性	1
0805 100NF		C5, C7, C18, C19, C20, C21, C22, C24	电容 0805 无框	电容 无极性	8
0603 100NF		C8, C9, C13, C14, C15, C16, C17	电容 0603	电容 无极性	7
0603 100NF		C10	电容 0603 无框	电容 无极性	1
100UF 10V 6.3*5.8		C11	电解电容 6.5*6.5 贴片	电容 有极性	1
0603 1uF		C12	电容 0603	电容 无极性	1
0805 10NF		C25	电容 0805 无框	电容 无极性	1
1N5854		D1, D2, D3	二极管 SMA/DO-214AC	二极管	3
CD1206-S01575		D4	二极管 1206	二极管	1
7-12V		DC1	电源座 DC005 2.1 贴片	DC座	1
1206 4A		F1	电阻0805 无框	电阻	1
1206 1A		F2	电阻0805 无框	电阻	1
ICSP		J2	排针 2*3 2.54	Header 2*3	1
		J3, J4, J5	排针 1*10 2.54mm	接插件 10P	3
33UH 5A		L1	电阻 0603 无框	电感 磁珠	1
0603 黄		LED1, LED2	LED 0603 无框	LED	2
		POWER1	LED 0805 无框	LED	1
S8050		Q1	SOT23-3 三极管	三极管-NPN	1
0603 2K		R1	电阻0805 无框	电阻	1
0603 11K		R2	电阻0805 无框	电阻	1
0603 1K		R3	电阻0805 无框	电阻	1
0603 20R		R4	电阻 0603 无框	电阻	1
0603 10K		R5	电阻0805 无框	电阻	1
0603 1K		R6	电阻 0603 无框	电阻	1
0603 10K		R7, R9, R12	电阻 0603 无框	电阻	3
0603 5.1K		R8, R10	电阻 0603 无框	电阻	2
0603 1M		R13	电阻 0603 无框	电阻	1
1K		R14, R15, R16, R17	电阻0805 无框	电阻	4
6*6*5		RESET1	轻触开关 6X6 SMD	轻触按键	1
4D03 470R		RN1	排阻 4D03	排阻	1
GS2678		U1	TO-263-5	GS2678ZT	1
LM1117		U2	SOT-223	LM1117	1
CH340B		U3	SOIC-16 / SOP-16	CH340B	1
ATMEL 328P AU		U4	TQFP-32	ATMEL MEGA 328P AU	1
SK6812		U5, U6, U7, U8	SK6812	SK6812	4
		U9	SOT-23-5	L2985-33DBVR	1
TYPE C		USB1	USB TYPE C 16PIN	USB座 TYPE C	1
PS2		X1	PS2接收器母座 180度	PS2接收器母座	1
ESP8266	4*2P接插件	X2	排针 2*4 2.54MM	Header 4X2	1
16MHZ CSTCE16M0V53-		Y1	晶振 村田CSTCE16M0V5	晶振 3脚	1