

多功能緩衝開機模組零件表

零件編號	零件數值	數量	備註
電容			
C1, C2, C3	100uF/50V	3	MUSE FW
C4	0.01uF/50V	1	WIMA MKS2
C5	0.1uF/50V	1	WIMA MKS2
電阻、二極體			
D1, D2, D3, D4	1N4007	4	
D5, D6	1N4148	2	
NTC1, NTC2, NTC3	N20SP007	3	熱敏電阻
R1, R6	1K	2	1/4W電阻
R2, R3, R4	220R	3	1/4W電阻
R5	10K	1	1/4W電阻
晶體、IC			
Q1, Q2, Q3	2N5551	3	
U1	LM7812	1	
U2	LM7805	1	
U3	PIC12F629	1	
變壓器、繼電器、配件			
RY1, RY2	OMRON G2R-1-E 12VDC	2	OMRON 12V 繼電器
TR1	5VA Transformer	1	
S1	8P IC座	1	
JP1	2P排針座 加 2P短路夾	1	
LED1	5mm LED	1	
CN1, SW1	2P藍色端子台	2	
CN2, CN3, CN4, CN5		4	不附